Übersicht der Lebensraumtyp- und Habitatflächen

Berichtszeitraum: 01.06.2000 bis 31.05.2006
Gebiet: Vereinigte Mulde und Muldeauen

Gebietsnummer: 4340-302
Gebietsname: Vereinigte Mulde und Muldeauen

LRT-Code: 3150
LRT-Name: Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
10001	3509,00	B	B	B	B
10002	21133,00	B	B	B	B
10003	14939,00	B	B	B	B
10004	26509,00	B	B	B	B
10201	1530,00	C	B	C	C
10202	2685,00	B	B	B	C
10203	3858,00	B	B	C	B
10204	792,00	B	B	B	B
10205	35482,00	B	B	A	B
10206	6753,00	B	B	C	B
10207	4203,00	C	B	C	C
10208	6072,00	B	B	C	B
10209	33382,00	B	B	B	B
10210	13317,00	B	B	C	B
10211	28668,00	B	A	C	B
10212	10819,00	C	B	C	C
10213	3476,00	B	B	C	B
10214	20148,00	B	B	C	B
10215	1230,00	C	B	C	C
10216	3934,00	C	B	C	C
10217	879,00	B	B	C	B
10218	45967,00	B	A	B	B
10219	24725,00	B	B	C	B
10220	5252,00	B	B	C	B
10221	5093,00	B	B	C	B
10222	36081,00	B	B	C	B
10224	400,00	B	B	B	B
10225	856,00	C	B	C	C
10226	410,00	C	B	C	C
10228	924,00	C	C	C	C
10229	695,00	C	C	C	C
10230	7367,00	B	B	C	B
10509	9986,00	B	B	C	B
10512	16169,00	B	A	C	B
10515	10904,00	B	B	C	B
10516	730,00	B	A	C	B
10517	4032,00	B	B	C	B
10518	150,00	B	B	C	B
10520	100,00	C	B	C	C
10521	9759,00	C	B	C	C
10522	17057,00	B	B	C	B
10523	9287,00	B	B	C	B
10524	28500,00	B	B	B	B
10525	6400,00	B	B	B	B
10529	2205,00	B	B	B	B
10530	11541,00	A	A	B	A
10531	6243,00	B	B	B	B
10532	264,00	B	A	C	B
10536	2558,00	B	B	B	B
10537	6005,00	B	A	C	B
10538	8307,00	B	B	C	B
10539	2980,00	B	A	C	B
10540	8046,00	B	B	B	B
10542	9652,00	B	B	C	B
10543	6255,00	B	B	C	B
10545	2776,00	A	A	A	B
10546	6494,00	B	B	C	B

Übersicht der Lebensraumtyp- und Habitatflächen

Berichtszeitraum: 01.06.2000 bis 31.05.2006
Gebiet: Vereinigte Mulde und Muldeauen

Gebietsnummer: 4340-302
Gebietsname: Vereinigte Mulde und Muldeauen

LRT-Code: 3150
LRT-Name: Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
10547	4026,00	B	B	C	B
10548	12612,00	B	B	B	B
10549	27639,00	B	B	C	B
10554	480,00	B	A	C	B
10556	18046,00	B	B	B	C
10557	20138,00	B	B	B	B
20201	861,00	kA	C	C	C
20202	908,00	kA	C	C	C
20203	1423,00	kA	C	C	C
20205	400,00	kA	C	C	C
20206	980,00	kA	C	C	C
20208	8545,00	kA	B	C	C
20512	3475,00	kA	C	C	C
20513	11376,00	kA	C	C	C
20514	20368,00	kA	C	C	C
20515	4090,00	kA	C	C	C
20517	5680,00	kA	C	C	C
20520	2833,00	kA	C	C	C
20522	5647,00	kA	C	C	C
20523	4361,00	kA	C	C	C
20524	37345,00	kA	C	C	C
20525	10,00	kA	C	C	C
20526	41770,00	kA	C	C	C
20528	7629,00	kA	C	C	C
20532	9574,00	kA	C	C	C
20533	45595,00	kA	C	C	C
20534	16394,00	kA	C	C	C
20535	2426,00	kA	C	C	C
20537	1545,00	kA	C	C	C
20538	1913,00	kA	C	C	C
20539	2912,00	kA	C	C	C
20541	12980,00	kA	C	C	C
20542	899,00	kA	C	C	C
20550	19262,00	kA	C	C	C
20551	1888,00	kA	C	C	C
20558	300,00	kA	C	C	C
20559	3237,00	kA	C	C	C
20560	5337,00	kA	C	C	C

LRT-Code: 3260
LRT-Name: Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitricho-Batrachion

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
10050	1604,00	B	B	B	C
10051	2202,00	B	A	C	B
10052	688,00	B	B	B	B
10053	7004,00	B	B	B	B
10056	55292,00	B	B	C	B
20001	222045,00	kA	C	C	C
20002	11889,00	kA	C	C	C
20003	33483,00	kA	C	C	C
20004	92523,00	kA	C	C	C

Übersicht der Lebensraumtyp- und Habitatflächen

Berichtszeitraum: 01.06.2000 bis 31.05.2006
Gebiet: Vereinigte Mulde und Muldeauen

Gebietsnummer: 4340-302
Gebietsname: Vereinigte Mulde und Muldeauen

LRT-Code: 3270
LRT-Name: Flüsse mit Schlammbänken mit Vegetation des Chenopodion rubri p.p. und des Bidention p.p.

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
10008	845036,00	A	A	A	B
10009	387260,00	A	A	A	A
10054	124026,00	B	A	B	B
10055	94048,00	A	A	B	A
10057	107490,00	B	B	B	B
10058	95819,00	B	B	B	B
10059	58062,00	A	A	A	B
10060	156141,00	B	B	A	B
10061	238762,00	B	B	B	B
10062	178214,00	C	C	C	C
10063	63724,00	B	B	B	B
10065	196856,00	B	B	B	B
10066	540679,00	B	A	B	B
10068	237223,00	B	B	B	B
10069	7764,00	B	B	C	B
10070	26235,00	B	B	C	B
10071	24963,00	B	B	C	B
10072	54331,00	B	A	A	C
10073	38335,00	B	B	C	B
20006	155745,00	kA	C	C	C
20007	228962,00	kA	C	C	C
20008	141431,00	kA	C	C	C
20009	144987,00	kA	C	C	C
20010	327678,00	kA	C	C	C
20011	77893,00	kA	C	C	C
20012	52859,00	kA	C	C	C
20013	38790,00	kA	C	C	C
20014	57688,00	kA	C	C	C
20015	24270,00	kA	C	C	C
20016	48188,00	kA	C	C	C
20017	21528,00	kA	C	C	C

LRT-Code: 6210
LRT-Name: Naturnahe Kalk-Trockenrasen und deren Verbuschungsstadien (Festuco-Brometalia)(* besondere Bestände mit bemerkenswerten Orchideen)

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
10260	1053,00	B	B	B	A
10261	1116,00	B	B	B	B
10262	1382,00	B	B	B	B

LRT-Code: 6430
LRT-Name: Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
10011	10127,00	B	B	B	B
10259	3210,00	B	B	A	B
20557	4229,00	kA	C	C	C

LRT-Code: 6440
LRT-Name: Brenndolden-Auenwiesen (Cnidion dubii)

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
10350	7956,00	B	B	B	C
20330	5016,00	kA	C	C	C

Übersicht der Lebensraumtyp- und Habitatflächen

Berichtszeitraum: 01.06.2000 bis 31.05.2006
Gebiet: Vereinigte Mulde und Muldeauen

Gebietsnummer: 4340-302
Gebietsname: Vereinigte Mulde und Muldeauen

LRT-Code: 6510
LRT-Name: Magere Flachland-Mähwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
10013	11172,00	B	B	B	C
10015	16983,00	B	B	B	A
10030	10020,00	B	B	B	B
10231	77163,00	B	B	C	B
10232	2589,00	B	B	B	B
10234	42938,00	B	B	B	B
10235	8800,00	B	B	B	B
10236	120779,00	B	B	B	B
10237	18990,00	B	B	B	B
10240	4608,00	B	B	B	B
10241	1224,00	B	B	C	B
10242	10851,00	B	B	B	C
10243	1602,00	B	B	B	B
10244	1395,00	B	B	B	B
10246	4705,00	B	B	B	B
10247	26740,00	B	B	B	B
10248	3584,00	B	A	B	B
10249	11208,00	B	B	B	B
10251	18560,00	B	B	B	B
10252	3965,00	B	B	B	C
10253	720,00	B	C	B	B
10254	19171,00	B	B	B	C
10255	6535,00	B	C	B	B
10256	3017,00	C	C	C	B
10301	10224,00	B	B	B	B
10302	5724,00	B	B	B	B
10303	10019,00	B	B	B	B
10304	4812,00	B	B	B	B
10305	9563,00	B	B	B	B
10306	12040,00	B	B	B	B
10307	16633,00	B	B	B	B
10308	6029,00	B	B	B	B
10309	4562,00	B	B	B	B
10310	10222,00	B	B	B	B
10311	6689,00	B	B	B	B
10312	11431,00	B	B	B	B
10313	19722,00	B	B	A	B
10314	5140,00	B	B	B	B
10315	4604,00	B	B	B	B
10316	12983,00	B	B	B	B
10317	6870,00	B	B	B	B
10318	6020,00	B	B	B	B
10319	7437,00	B	B	B	B
10320	3798,00	B	B	B	B
10321	3164,00	B	B	B	B
10322	19405,00	B	B	B	B
10323	5771,00	B	B	B	B
10324	18016,00	B	B	B	B
10331	44221,00	C	C	B	C
10332	10827,00	B	B	B	B
10333	12507,00	B	B	B	B
10334	8005,00	B	B	B	B
10335	14276,00	B	B	B	B
10336	49316,00	B	B	B	B
10337	19690,00	A	A	B	A
10338	39733,00	B	B	B	B
10339	3970,00	B	B	B	B
10340	8542,00	B	B	B	B

Übersicht der Lebensraumtyp- und Habitatflächen

Berichtszeitraum: 01.06.2000 bis 31.05.2006
Gebiet: Vereinigte Mulde und Muldeauen

Gebietsnummer: 4340-302
Gebietsname: Vereinigte Mulde und Muldeauen

LRT-Code: 6510
LRT-Name: Magere Flachland-Mähwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
10341	143732,00	B	B	B	B
10342	12828,00	B	B	A	B
10343	17030,00	B	B	B	A
10344	24993,00	B	B	B	B
10346	7233,00	C	C	C	B
10347	112122,00	B	B	B	C
10348	7288,00	B	B	B	B
10355	27090,00	B	B	B	B
10356	7426,00	B	B	B	B
10357	54056,00	B	B	B	B
10358	12115,00	B	B	B	B
10359	7745,00	B	B	B	B
10360	2427,00	B	B	B	B
10504	10425,00	B	B	B	B
10506	3634,00	B	B	B	B
10555	8230,00	B	B	B	B
10558	8857,00	B	B	C	B
10559	140287,00	B	B	B	B
10560	661061,00	B	B	C	B
10561	8198,00	B	B	B	B
10562	8815,00	B	B	B	B
10563	163213,00	B	B	B	B
10564	244298,00	B	B	B	B
20207	16145,00	kA	C	C	C
20210	33760,00	kA	C	C	C
20301	16793,00	kA	C	C	C
20302	32186,00	kA	C	C	C
20303	76641,00	kA	C	C	C
20304	71348,00	kA	C	C	C
20305	42122,00	kA	C	C	C
20306	107037,00	kA	C	C	C
20307	211700,00	kA	C	C	C
20308	65645,00	kA	C	C	C
20309	206039,00	kA	C	C	C
20310	95398,00	kA	C	C	C
20311	92976,00	kA	C	C	C
20312	11181,00	kA	C	C	C
20313	73702,00	kA	C	C	C
20314	40232,00	kA	C	C	C
20315	24532,00	kA	C	C	C
20316	71786,00	kA	C	C	C
20317	108550,00	kA	C	C	C
20318	43179,00	kA	C	C	C
20319	43437,00	kA	C	C	C
20320	60097,00	kA	C	C	C
20321	32122,00	kA	C	C	C
20323	190181,00	kA	C	C	C
20325	59207,00	kA	B	B	B
20326	37167,00	kA	C	B	B
20327	5754,00	kA	B	B	C
20328	13497,00	kA	B	B	B
20329	7311,00	kA	B	C	B
20331	4576,00	kA	B	C	A
20332	12959,00	kA	C	C	C
20333	46745,00	kA	C	C	C
20503	8433,00	kA	C	C	C
20506	43524,00	kA	C	C	C
20507	16814,00	kA	C	C	C

Übersicht der Lebensraumtyp- und Habitatflächen

Berichtszeitraum: 01.06.2000 bis 31.05.2006
Gebiet: Vereinigte Mulde und Muldeauen

Gebietsnummer: 4340-302
Gebietsname: Vereinigte Mulde und Muldeauen

LRT-Code: 6510
LRT-Name: Magere Flachland-Mähwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
20527	29466,00	kA	C	C	C
20561	348557,00	kA	C	C	C
20562	89410,00	kA	C	C	C
20563	26471,00	kA	C	C	C

LRT-Code: 7220
LRT-Name: Kalktuffquellen (Cratoneurion)

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
10016	100,00	C	C	C	B

LRT-Code: 8220
LRT-Name: Silikatfelsen mit Felsspaltenvegetation

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
10280	400,00	B	C	B	B
10281	120,00	B	C	B	B
10282	410,00	B	B	B	B
10283	760,00	B	B	B	B
10284	20,00	B	B	B	B
10285	110,00	B	B	B	B
10286	328,00	B	B	B	B
10287	5,00	B	B	B	B

LRT-Code: 8230
LRT-Name: Silikatfelsen mit Pioniervegetation des Sedo-Scleranthion oder des Sedo albi-Veronicion dillenii

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
10010	350,00	B	A	B	B
10263	75,00	B	B	B	B
10264	224,00	B	B	B	B
10265	3270,00	B	B	B	B
10266	2020,00	B	B	B	B
10267	2436,00	B	B	B	B
10271	1824,00	B	B	C	B
10272	590,00	B	B	C	B
10273	120,00	B	C	B	B
10274	1065,00	B	B	B	B
10275	1010,00	B	B	C	B
10276	25,00	B	B	B	A
10277	150,00	B	B	B	B
10288	240,00	B	B	B	C

Übersicht der Lebensraumtyp- und Habitatflächen

Berichtszeitraum: 01.06.2000 bis 31.05.2006
Gebiet: Vereinigte Mulde und Muldeauen

Gebietsnummer: 4340-302
Gebietsname: Vereinigte Mulde und Muldeauen

LRT-Code: 91E0
LRT-Name: Auenwälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
10022	23854,00	B	C	B	B
10023	29588,00	B	B	A	B
10024	26659,00	B	C	A	B
10025	52177,00	B	A	B	B
11001	4779,00	B	B	B	C
11002	3999,00	B	B	B	C
11003	31202,00	B	B	B	B
11004	18893,00	B	B	B	B
11006	19735,00	B	B	B	B
11007	27101,00	B	C	B	B
11008	4600,00	B	B	B	B
11009	18823,00	B	B	B	B
11011	15432,00	B	B	B	B
11012	8015,00	B	B	B	B
11013	10356,00	B	B	B	B
11014	14094,00	B	B	B	B
11015	3282,00	B	B	B	B
11017	23284,00	B	B	B	B
11018	18960,00	B	B	B	B
11022	9806,00	B	B	B	B
11028	19567,00	B	C	B	B
11029	32862,00	B	B	B	B
11032	4991,00	B	B	B	B
11034	7386,00	B	B	B	B
11036	21492,00	B	B	B	B
11040	2208,00	B	A	B	B
11503	4183,00	B	B	B	B
11508	2611,00	B	B	B	B
11509	5715,00	B	C	B	B
11511	1935,00	B	B	B	A
11519	3860,00	B	B	B	B
11533	1091,00	B	B	B	A
12000	70807,00	B	C	B	B
12002	4142,00	B	B	B	B
12003	16557,00	B	B	B	C
12006	47487,00	B	B	B	B
12009	17980,00	B	B	B	B
12010	6096,00	B	B	B	B
12011	8428,00	B	B	B	B
12012	33400,00	B	C	B	B
12013	19510,00	B	B	A	B
12014	6170,00	B	B	B	B
12016	18044,00	B	B	B	C
12021	7960,00	B	B	A	B
12023	81182,00	B	C	A	B
12024	5914,00	B	B	B	B
12026	4105,00	B	C	B	B
12030	3335,00	B	B	B	B
12031	3624,00	B	C	B	B
12033	6248,00	B	B	B	B
12034	6402,00	B	B	B	B
12035	19583,00	B	B	B	B
12036	14779,00	B	B	B	B
20026	10195,00	kA	C	C	C
21001	7095,00	kA	C	C	C
21002	8704,00	kA	C	C	C
21003	31034,00	kA	C	C	C

Übersicht der Lebensraumtyp- und Habitatflächen

Berichtszeitraum: 01.06.2000 bis 31.05.2006
Gebiet: Vereinigte Mulde und Muldeauen

Gebietsnummer: 4340-302
Gebietsname: Vereinigte Mulde und Muldeauen

LRT-Code: 91E0
LRT-Name: Auenwälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
21004	2200,00	kA	C	C	C
21005	6455,00	kA	C	C	C
22000	6767,00	kA	C	C	C
22003	8925,00	kA	C	C	C
22004	5439,00	kA	C	C	C
22005	12350,00	kA	C	C	C
22006	21003,00	kA	C	C	C
22007	14528,00	kA	C	C	C
22008	16814,00	kA	C	C	C
22009	28164,00	kA	C	C	C
22010	4861,00	kA	C	C	C

LRT-Code: 91F0
LRT-Name: Hartholzauenwälder mit Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior oder Fraxinus angustifolia (Ulmenion minoris)

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
10027	177766,00	B	B	B	B
10028	200935,00	B	C	B	B
11010	31656,00	B	B	B	B
11019	12436,00	B	C	B	B
11020	11307,00	B	B	B	B
11023	42000,00	B	B	B	B
11025	306312,00	B	C	B	B
11030	53415,00	B	B	B	B
11031	13248,00	B	B	B	B
11033	52725,00	B	B	B	B
11037	90456,00	B	B	B	B
12008	17235,00	B	B	B	C
12018	27588,00	B	B	B	B
12020	17410,00	B	B	B	B
12032	8311,00	B	B	B	B
22001	6486,00	kA	C	C	C
22002	20349,00	kA	C	C	C
22011	16280,00	kA	C	C	C

LRT-Code: 9110
LRT-Name: Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
11038	51120,00	B	B	B	B
11039	16249,00	B	B	B	B
11042	21993,00	B	B	B	B
11048	34630,00	B	C	A	B
11050	28811,00	B	B	B	B

LRT-Code: 9130
LRT-Name: Waldmeister-Buchenwald (Asperulo-Fagetum)

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
10017	96474,00	B	B	B	B
11044	36611,00	B	B	A	B
11518	16133,00	C	C	C	B
11521	40999,00	B	B	C	B
11531	13639,00	B	B	C	B
11535	17875,00	B	B	A	B

Übersicht der Lebensraumtyp- und Habitatflächen

Berichtszeitraum: 01.06.2000 bis 31.05.2006
Gebiet: Vereinigte Mulde und Muldeauen

Gebietsnummer: 4340-302
Gebietsname: Vereinigte Mulde und Muldeauen

LRT-Code: 9160
LRT-Name: Subatlantischer oder mitteleuropäischer Stieleichenwald oder Hainbuchenwald (Carpinion betuli) [Stellario-Carpinetum]

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
10019	83987,00	B	B	B	B
10029	152825,00	B	C	B	B
12001	7102,00	B	B	B	B
12007	8572,00	B	B	B	B
12017	22536,00	B	B	B	B
12019	8709,00	B	B	A	B
12025	9754,00	B	C	B	B

LRT-Code: 9170
LRT-Name: Labkraut-Eichen-Hainbuchenwald Galio-Carpinetum

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
10018	111461,00	B	A	B	B
10020	110824,00	B	B	B	B
10021	60619,00	B	C	B	B
11024	30891,00	B	B	B	B
11035	19557,00	B	B	A	B
11041	9370,00	B	B	A	B
11043	26207,00	B	B	A	B
11502	7797,00	B	B	B	B
11505	16307,00	B	B	B	B
11510	25470,00	B	C	B	B
11512	25389,00	B	C	B	B
11513	26002,00	B	B	B	B
11514	14348,00	B	B	B	B
11516	5738,00	B	B	B	B
11517	14300,00	B	B	B	C
11520	31628,00	B	B	B	B
11522	3672,00	B	B	B	C
11523	23649,00	B	B	B	C
11524	24566,00	B	B	B	C
11525	35610,00	B	B	A	C
11526	13196,00	B	B	B	B
11527	6513,00	B	B	B	B
11528	4996,00	B	C	B	B
11529	16874,00	B	B	B	B
11530	14070,00	C	C	A	C
11532	13436,00	B	B	B	B
11534	14537,00	B	B	B	B
12015	50557,00	B	B	A	B

LRT-Code: 9180
LRT-Name: Schlucht- und Hangmischwälder Tilio-Acerion

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
11504	4811,00	B	B	B	B
11515	9101,00	B	B	B	B

EU-Code (Art): 1166
Artname (wissenschaftlich): Triturus cristatus

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30001	112420,00	B			

EU-Code (Art): 1166
Artname (wissenschaftlich): Triturus cristatus

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30002	21098,00	B			

Übersicht der Lebensraumtyp- und Habitatflächen

Berichtszeitraum: 01.06.2000 bis 31.05.2006
Gebiet: Vereinigte Mulde und Muldeauen

Gebietsnummer: 4340-302
Gebietsname: Vereinigte Mulde und Muldeauen

EU-Code (Art): 1166
Artname (wissenschaftlich): Triturus cristatus

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30003	102569,00	B			

EU-Code (Art): 1166
Artname (wissenschaftlich): Triturus cristatus

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30004	163903,00	C			

EU-Code (Art): 1166
Artname (wissenschaftlich): Triturus cristatus

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30005	197034,00	C			

EU-Code (Art): 1166
Artname (wissenschaftlich): Triturus cristatus

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30006	58938,00	B			

EU-Code (Art): 1188
Artname (wissenschaftlich): Bombina bombina

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30007	59887,00	B			

EU-Code (Art): 1188
Artname (wissenschaftlich): Bombina bombina

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30008	79020,00	B			

EU-Code (Art): 1188
Artname (wissenschaftlich): Bombina bombina

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30009	88763,00	B			

EU-Code (Art): 1188
Artname (wissenschaftlich): Bombina bombina

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30010	18989,00	C			

EU-Code (Art): 1188
Artname (wissenschaftlich): Bombina bombina

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30011	35725,00	C			

EU-Code (Art): 1188
Artname (wissenschaftlich): Bombina bombina

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30012	78726,00	B			

EU-Code (Art): 1188
Artname (wissenschaftlich): Bombina bombina

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30013	51686,00	C			

EU-Code (Art): 1083
Artname (wissenschaftlich): Lucanus cervus

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30110	58696,00	B			

Übersicht der Lebensraumtyp- und Habitatflächen

Berichtszeitraum: 01.06.2000 bis 31.05.2006
Gebiet: Vereinigte Mulde und Muldeauen

Gebietsnummer: 4340-302
Gebietsname: Vereinigte Mulde und Muldeauen

EU-Code (Art): 1083
Artname (wissenschaftlich): Lucanus cervus

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30111	82956,00	B			

EU-Code (Art): 1134
Artname (wissenschaftlich): Rhodeus sericeus amarus

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30200	2652043,00	B			

EU-Code (Art): 1134
Artname (wissenschaftlich): Rhodeus sericeus amarus

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30201	70920,00	B			

EU-Code (Art): 1134
Artname (wissenschaftlich): Rhodeus sericeus amarus

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30202	117942,00	B			

EU-Code (Art): 1149
Artname (wissenschaftlich): Cobitis taenia

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30203	11106,00	C			

EU-Code (Art): 1130
Artname (wissenschaftlich): Aspius aspius

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30204	1873788,00	B			

EU-Code (Art): 1130
Artname (wissenschaftlich): Aspius aspius

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30205	70920,00	B			

EU-Code (Art): 1130
Artname (wissenschaftlich): Aspius aspius

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30206	117942,00	B			

EU-Code (Art): 1061
Artname (wissenschaftlich): Glaucopsyche nausithous

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30300	262689,00	C			

EU-Code (Art): 1061
Artname (wissenschaftlich): Glaucopsyche nausithous

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30301	18806,00	C			

EU-Code (Art): 1061
Artname (wissenschaftlich): Glaucopsyche nausithous

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30302	8498,00	C			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30400	433324,00	B			

Übersicht der Lebensraumtyp- und Habitatflächen

Berichtszeitraum: 01.06.2000 bis 31.05.2006
Gebiet: Vereinigte Mulde und Muldeauen

Gebietsnummer: 4340-302
Gebietsname: Vereinigte Mulde und Muldeauen

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30401	38086,00	B			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30402	36206,00	C			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30403	104578,00	B			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30404	437869,00	B			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30405	221002,00	B			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30406	162863,00	B			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30407	238425,00	B			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30408	127294,00	B			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30409	98365,00	B			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30410	582919,00	B			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30411	50812,00	C			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30413	113477,00	B			

Übersicht der Lebensraumtyp- und Habitatflächen

Berichtszeitraum: 01.06.2000 bis 31.05.2006
Gebiet: Vereinigte Mulde und Muldeauen

Gebietsnummer: 4340-302
Gebietsname: Vereinigte Mulde und Muldeauen

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30414	108698,00	B			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30415	179819,00	B			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30416	253440,00	B			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30418	463477,00	B			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30419	153316,00	B			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30420	241425,00	B			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30421	128041,00	C			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30422	400280,00	A			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30423	180991,00	A			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30425	166198,00	A			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30426	116263,00	B			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30428	182656,00	B			

Übersicht der Lebensraumtyp- und Habitatflächen

Berichtszeitraum: 01.06.2000 bis 31.05.2006
Gebiet: Vereinigte Mulde und Muldeauen

Gebietsnummer: 4340-302
Gebietsname: Vereinigte Mulde und Muldeauen

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30429	277475,00	A			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30430	166514,00	C			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30431	342112,00	B			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30432	316517,00	B			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30433	292111,00	B			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30434	82315,00	B			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30435	167296,00	B			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30436	64453,00	B			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30437	104571,00	B			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30438	380869,00	B			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30439	158318,00	B			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30440	236585,00	B			

Übersicht der Lebensraumtyp- und Habitatflächen

Berichtszeitraum: 01.06.2000 bis 31.05.2006
Gebiet: Vereinigte Mulde und Muldeauen

Gebietsnummer: 4340-302
Gebietsname: Vereinigte Mulde und Muldeauen

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30441	126653,00	B			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30442	76250,00	B			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30443	114105,00	B			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30444	76208,00	B			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30445	439307,00	B			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30446	171858,00	B			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30447	79501,00	C			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30449	168978,00	B			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30450	368246,00	B			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30451	810449,00	B			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30452	58757,00	C			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30453	251974,00	B			

Übersicht der Lebensraumtyp- und Habitatflächen

Berichtszeitraum: 01.06.2000 bis 31.05.2006
Gebiet: Vereinigte Mulde und Muldeauen

Gebietsnummer: 4340-302
Gebietsname: Vereinigte Mulde und Muldeauen

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30454	316053,00	B			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30455	291982,00	B			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30456	408191,00	B			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30457	431929,00	B			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30458	123052,00	B			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30459	31057,00	B			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30460	56633,00	B			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30461	398148,00	B			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30462	152863,00	B			

EU-Code (Art): 1355
Artname (wissenschaftlich): Lutra lutra

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30500	1252283,00	B			

EU-Code (Art): 1355
Artname (wissenschaftlich): Lutra lutra

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30501	115303,00	B			

EU-Code (Art): 1355
Artname (wissenschaftlich): Lutra lutra

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30502	552313,00	C			

Übersicht der Lebensraumtyp- und Habitatflächen

Berichtszeitraum: 01.06.2000 bis 31.05.2006
Gebiet: Vereinigte Mulde und Muldeauen

Gebietsnummer: 4340-302
Gebietsname: Vereinigte Mulde und Muldeauen

EU-Code (Art): 1355
Artname (wissenschaftlich): Lutra lutra

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30503	644199,00	B			

EU-Code (Art): 1355
Artname (wissenschaftlich): Lutra lutra

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30504	211195,00	B			

EU-Code (Art): 1355
Artname (wissenschaftlich): Lutra lutra

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30505	1683527,00	B			

EU-Code (Art): 1355
Artname (wissenschaftlich): Lutra lutra

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30506	2941661,00	B			

EU-Code (Art): 1355
Artname (wissenschaftlich): Lutra lutra

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30507	486949,00	C			

EU-Code (Art): 1355
Artname (wissenschaftlich): Lutra lutra

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30508	6300817,00	B			

EU-Code (Art): 1355
Artname (wissenschaftlich): Lutra lutra

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30509	1679733,00	B			

EU-Code (Art): 1355
Artname (wissenschaftlich): Lutra lutra

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30510	1124821,00	C			

EU-Code (Art): 1355
Artname (wissenschaftlich): Lutra lutra

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30511	6874599,00	A			

EU-Code (Art): 1355
Artname (wissenschaftlich): Lutra lutra

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30512	5576852,00	B			

EU-Code (Art): 1355
Artname (wissenschaftlich): Lutra lutra

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30513	2225511,00	B			

EU-Code (Art): 1355
Artname (wissenschaftlich): Lutra lutra

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30514	1092161,00	B			

Übersicht der Lebensraumtyp- und Habitatflächen

Berichtszeitraum: 01.06.2000 bis 31.05.2006
Gebiet: Vereinigte Mulde und Muldeauen

Gebietsnummer: 4340-302
Gebietsname: Vereinigte Mulde und Muldeauen

EU-Code (Art): 1355
Artname (wissenschaftlich): Lutra lutra

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30515	205795,00	B			

EU-Code (Art): 1355
Artname (wissenschaftlich): Lutra lutra

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30516	262669,00	C			

EU-Code (Art): 1355
Artname (wissenschaftlich): Lutra lutra

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30517	144098,00	B			

EU-Code (Art): 1355
Artname (wissenschaftlich): Lutra lutra

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30518	1172468,00	B			

EU-Code (Art): 1355
Artname (wissenschaftlich): Lutra lutra

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30519	277577,00	B			

EU-Code (Art): 1037
Artname (wissenschaftlich): Ophiogomphus cecilia

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30700	767832,00	B			

EU-Code (Art): 1037
Artname (wissenschaftlich): Ophiogomphus cecilia

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30701	76529,00	B			

EU-Code (Art): 1037
Artname (wissenschaftlich): Ophiogomphus cecilia

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30702	276819,00	B			

EU-Code (Art): 1037
Artname (wissenschaftlich): Ophiogomphus cecilia

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30703	257500,00	B			

EU-Code (Art): 1037
Artname (wissenschaftlich): Ophiogomphus cecilia

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30704	599130,00	B			

EU-Code (Art): 1037
Artname (wissenschaftlich): Ophiogomphus cecilia

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30705	776234,00	B			

EU-Code (Art): 1037
Artname (wissenschaftlich): Ophiogomphus cecilia

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30706	152740,00	B			

Übersicht der Lebensraumtyp- und Habitatflächen

Berichtszeitraum: 01.06.2000 bis 31.05.2006
Gebiet: Vereinigte Mulde und Muldeauen

Gebietsnummer: 4340-302
Gebietsname: Vereinigte Mulde und Muldeauen

EU-Code (Art): 1037
Artname (wissenschaftlich): Ophiogomphus cecilia

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30707	243021,00	B			

EU-Code (Art): 1037
Artname (wissenschaftlich): Ophiogomphus cecilia

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30708	1944443,00	B			

EU-Code (Art): 1037
Artname (wissenschaftlich): Ophiogomphus cecilia

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30709	142757,00	B			

EU-Code (Art): 1037
Artname (wissenschaftlich): Ophiogomphus cecilia

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30712	3347,00	B			

EU-Code (Art): 1037
Artname (wissenschaftlich): Ophiogomphus cecilia

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30713	4298,00	B			

EU-Code (Art): 1037
Artname (wissenschaftlich): Ophiogomphus cecilia

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
30714	81032,00	B			

EU-Code (Art): 1166
Artname (wissenschaftlich): Triturus cristatus

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
40001	195343,00				

EU-Code (Art): 1166
Artname (wissenschaftlich): Triturus cristatus

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
40002	96575,00				

EU-Code (Art): 1166
Artname (wissenschaftlich): Triturus cristatus

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
40003	422971,00				

EU-Code (Art): 1188
Artname (wissenschaftlich): Bombina bombina

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
40004	14747,00				

EU-Code (Art): 1084
Artname (wissenschaftlich): Osmoderma eremita

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
40100	188596,00				

EU-Code (Art): 1084
Artname (wissenschaftlich): Osmoderma eremita

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
40101	11782,00				

Übersicht der Lebensraumtyp- und Habitatflächen

Berichtszeitraum: 01.06.2000 bis 31.05.2006
Gebiet: Vereinigte Mulde und Muldeauen

Gebietsnummer: 4340-302
Gebietsname: Vereinigte Mulde und Muldeauen

EU-Code (Art): 1084
Artname (wissenschaftlich): Osmoderma eremita

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
40102	46658,00				

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
40103	418029,00	kA			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
40104	164885,00	kA			

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
40400	23356,00				

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
40401	125877,00				

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
40402	276045,00				

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
40403	94748,00				

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
40404	93056,00				

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
40405	228360,00				

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
40412	320230,00				

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
40415	24779,00				

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
40416	186624,00				

Übersicht der Lebensraumtyp- und Habitatflächen

Berichtszeitraum: 01.06.2000 bis 31.05.2006
Gebiet: Vereinigte Mulde und Muldeauen

Gebietsnummer: 4340-302
Gebietsname: Vereinigte Mulde und Muldeauen

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
40418	182600,00				

EU-Code (Art): 1337
Artname (wissenschaftlich): Castor fiber

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
40419	65265,00	kA			

EU-Code (Art): 1084
Artname (wissenschaftlich): Osmoderma eremita

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
50102	236788,00	B			

EU-Code (Art): 1084
Artname (wissenschaftlich): Osmoderma eremita

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90100	1,00	B			

EU-Code (Art): 1084
Artname (wissenschaftlich): Osmoderma eremita

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90102	1,00	B			

EU-Code (Art): 1084
Artname (wissenschaftlich): Osmoderma eremita

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
50103	213074,00	B			

EU-Code (Art): 1084
Artname (wissenschaftlich): Osmoderma eremita

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90103	1,00	B			

EU-Code (Art): 1084
Artname (wissenschaftlich): Osmoderma eremita

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
50104	30320,00	B			

EU-Code (Art): 1084
Artname (wissenschaftlich): Osmoderma eremita

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90104	1,00	B			

EU-Code (Art): 1084
Artname (wissenschaftlich): Osmoderma eremita

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
50105	7143,00	B			

EU-Code (Art): 1084
Artname (wissenschaftlich): Osmoderma eremita

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90105	1,00	B			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
50106	209159,00	A			

Übersicht der Lebensraumtyp- und Habitatflächen

Berichtszeitraum: 01.06.2000 bis 31.05.2006
Gebiet: Vereinigte Mulde und Muldeauen

Gebietsnummer: 4340-302
Gebietsname: Vereinigte Mulde und Muldeauen

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90106	1,00	A			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90107	1,00	A			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90108	1,00	A			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90109	1,00	A			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90110	1,00	A			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90111	1,00	A			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90112	1,00	A			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90140	1,00	A			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
50107	39569,00	B			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90113	1,00	B			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90114	1,00	B			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90115	1,00	B			

Übersicht der Lebensraumtyp- und Habitatflächen

Berichtszeitraum: 01.06.2000 bis 31.05.2006
Gebiet: Vereinigte Mulde und Muldeauen

Gebietsnummer: 4340-302
Gebietsname: Vereinigte Mulde und Muldeauen

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90116	1,00	B			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90117	1,00	B			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90118	1,00	B			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90119	1,00	B			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90120	1,00	B			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90121	1,00	B			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90153		B			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
50108	234716,00	B			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90122	1,00	B			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90123	1,00	B			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90124	1,00	B			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90125	1,00	B			

Übersicht der Lebensraumtyp- und Habitatflächen

Berichtszeitraum: 01.06.2000 bis 31.05.2006
Gebiet: Vereinigte Mulde und Muldeauen

Gebietsnummer: 4340-302
Gebietsname: Vereinigte Mulde und Muldeauen

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90126		B			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90127	1,00	B			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90128	1,00	B			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90129	1,00	B			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90130	1,00	B			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90131	1,00	B			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90132	1,00	B			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90133	1,00	B			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90134	1,00	B			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90135	1,00	B			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
50109	201775,00	B			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90136	1,00	B			

Übersicht der Lebensraumtyp- und Habitatflächen

Berichtszeitraum: 01.06.2000 bis 31.05.2006
Gebiet: Vereinigte Mulde und Muldeauen

Gebietsnummer: 4340-302
Gebietsname: Vereinigte Mulde und Muldeauen

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90137	1,00	B			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90138	1,00	B			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90139	1,00	B			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
50110	427483,00	B			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90141	1,00	B			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90142	1,00	B			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90143	1,00	B			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90144	1,00	B			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90145	1,00	B			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90146	1,00	B			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90147	1,00	B			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90148	1,00	B			

Übersicht der Lebensraumtyp- und Habitatflächen

Berichtszeitraum: 01.06.2000 bis 31.05.2006
Gebiet: Vereinigte Mulde und Muldeauen

Gebietsnummer: 4340-302
Gebietsname: Vereinigte Mulde und Muldeauen

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90149	1,00	B			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90150	1,00	B			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90151	1,00	B			

EU-Code (Art): 1088
Artname (wissenschaftlich): Cerambyx cerdo

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90152	1,00	B			

EU-Code (Art): 1308
Artname (wissenschaftlich): Barbastella barbastellus

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
50600	2206583,00	A			

EU-Code (Art): 1308
Artname (wissenschaftlich): Barbastella barbastellus

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90600	468028,00	A			

EU-Code (Art): 1308
Artname (wissenschaftlich): Barbastella barbastellus

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90601	464914,00	A			

EU-Code (Art): 1308
Artname (wissenschaftlich): Barbastella barbastellus

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90602	259685,00	A			

EU-Code (Art): 1308
Artname (wissenschaftlich): Barbastella barbastellus

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90607	724472,00	A			

EU-Code (Art): 1308
Artname (wissenschaftlich): Barbastella barbastellus

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90608	289481,00	A			

EU-Code (Art): 1308
Artname (wissenschaftlich): Barbastella barbastellus

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
50601	550378,00	A			

EU-Code (Art): 1308
Artname (wissenschaftlich): Barbastella barbastellus

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90603	550378,00	A			

Übersicht der Lebensraumtyp- und Habitatflächen

Berichtszeitraum: 01.06.2000 bis 31.05.2006
Gebiet: Vereinigte Mulde und Muldeauen

Gebietsnummer: 4340-302
Gebietsname: Vereinigte Mulde und Muldeauen

EU-Code (Art): 1308
Artname (wissenschaftlich): Barbastella barbastellus

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
50602	1537745,00	A			

EU-Code (Art): 1308
Artname (wissenschaftlich): Barbastella barbastellus

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90604	1214539,00	A			

EU-Code (Art): 1308
Artname (wissenschaftlich): Barbastella barbastellus

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90605	110865,00	A			

EU-Code (Art): 1308
Artname (wissenschaftlich): Barbastella barbastellus

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90606	212340,00	A			

EU-Code (Art): 1324
Artname (wissenschaftlich): Myotis myotis

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
50620	2206008,00	A			

EU-Code (Art): 1324
Artname (wissenschaftlich): Myotis myotis

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90620	468028,00	A			

EU-Code (Art): 1324
Artname (wissenschaftlich): Myotis myotis

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90621	464914,00	A			

EU-Code (Art): 1324
Artname (wissenschaftlich): Myotis myotis

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90622	724472,00	A			

EU-Code (Art): 1324
Artname (wissenschaftlich): Myotis myotis

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90623	288816,00	A			

EU-Code (Art): 1324
Artname (wissenschaftlich): Myotis myotis

Flächen-ID	Flächengröße	Erhaltungszustand	Strukturen	Arteninventar	Beeinträchtigungen
90624	259776,00	A			

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 10001

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 3509

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Prof. Hellriegel Institut e.V.

Aufnahmedatum 22.06.2004 25.08.2004

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Altwasserabschnitt der Mulde mit sehr spärlich ausgebildeter Wasservegetation (Ceratophyllum demersum-Ges., Polygonum amphibium-Ges.) und einheitlich ausgebildeter Verlandungsvegetation (Glyceria maxima-Röhricht). Partielle Beschattung durch begleitende Ufergehölze. Nutzung/Frequentierung durch Angler.

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste 1000

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

3.1.1.15	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	**c**
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	**b**	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	**b**	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Ceratophyllum demersum	Persicaria amphibia
Potamogeton crispus	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? [ja] nein

wenn ja, Artengruppe 1:	Amphibien	a [b] c
Artengruppe 2:	Libellen	a [b] c
Artengruppe 3:	Teichgebundene Brutvögel	a b [c]
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a [b] c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	[a] b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a [b] c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	[a] b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	[a] b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	[a] b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	[a] b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	[a] b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	[a] b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a [b] c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a [b] c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

angrenzend: relativ intensive Grünlandnutzung, teils als Rinderweide bis in den ufernahen Bereich

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A [B] C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A [B] C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A [B] C
Erhaltungszustand	A [B] C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 10002

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 21133

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Prof. Hellriegel Institut e.V.

Aufnahmedatum 22.06.2004 15.08.2004

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Altwasser der Mulde mit vielfältiger Wasservegetation (Myriophyllo-Nupharetum, Polygonum amphibium-Ges., Ranunculetum aquatilis, Lemno-Utricularietum), jedoch Verlandungsvegetation nur fragmentarisch ausgebildet. Partiell durch Ufergehölze beschattet. An den Rändern zeitweilig trockenfallend. Nutzung/Frequentierung durch Angler.

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste 1000

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

3.1.2.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

Pflanzengesellschaften°

3.1.2
3.1.3.1

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	**c**
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	**c**
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	**b**	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten **a** b c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Myriophyllum spicatum	Myriophyllum verticillatum
Nuphar lutea	Nymphaea alba
Persicaria amphibia	Potamogeton crispus
Ranunculus aquatilis agg.	Utricularia vulgaris agg.

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? [ja] nein

wenn ja, Artengruppe 1:	Amphibien	a [b] c
Artengruppe 2:	Libellen	[a] b c
Artengruppe 3:	Teichgebundene Brutvögel	a b [c]
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a [b] c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	[a] b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a [b] c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	[a] b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	[a] b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a [b] c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	[a] b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	[a] b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	[a] b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a [b] c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	[a] b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Beeinträchtigungen v.a. durch angrenzende Ackernutzung, ferner: Angelsport

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A [B] C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A [B] C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A [B] C
Erhaltungszustand	A [B] C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 10003

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 14939

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Prof. Hellriegel Institut e.V.

Aufnahmedatum 22.06.2004 25.08.2004

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Altwasser der Mulde mit spärlicher Wasservegetation (Myriophyllo-Nupharetum und Polygonum amphibium-Ges) und vielfältig ausgebildeter Verlandungsvegetation (Großröhrichte, Hochstaudenfluren, Weidengehölze etc.). Geringe Beschattung durch Ufergehölze. Nutzung/Frequentierung durch Angler.

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste 1000

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

3.1.1.15	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	**a**	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	**b**	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	**b**	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Ceratophyllum demersum	Nuphar lutea
Persicaria amphibia	Potamogeton crispus

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? [ja] nein

wenn ja, Artengruppe 1:	Amphibien	a [b] c
Artengruppe 2:	Libellen	a [b] c
Artengruppe 3:	Teichgebundene Brutvögel	a [b] c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a [b] c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	[a] b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a [b] c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a [b] c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	[a] b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a [b] c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a [b] c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a [b] c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	[a] b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Beeinträchtigungern v.a. durch Angelsport und unweite Verkehs- und Industrieflächen (vielbefahrene Straße, Gewerbegebiet, Mülldeponie), ferner: angrenzende, relativ intensive Grünlandnutzung

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A [B] C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A [B] C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A [B] C
Erhaltungszustand	A [B] C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 3150 | ggf. Nr. der Ausbildung: 3

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 240305

ID: 10004

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 26509

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Prof. Hellriegel Institut e.V.

Aufnahmedatum: 23.06.2004 24.08.2004 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Zunehmend verlandendes Altwasser der Mulde (nur noch in Teilbereichen regelmäßig Wasser führend) mit sehr spärlich ausgebildeter Wasservegetation und ausgedehnter/vielfältiger Verlandungsvegetation (Groß- und Kleinröhrichte, Großseggenrieder, Flutrasen, Annuellen- und Staudenfluren). Partiell stark durch Ufergehölze beschattet.

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste: 1000

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

3.1.2.3	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW:

HW:

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	**c**
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	**a**	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	**b**	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	**b**	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten: a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Persicaria amphibia	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? [ja] nein

wenn ja, Artengruppe 1:	Amphibien	[a] b c
Artengruppe 2:	Libellen	[a] b c
Artengruppe 3:	Teichgebundene Brutvögel	a [b] c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten [a] b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	[a] b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a [b] c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	[a] b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	[a] b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	[a] b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	[a] b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	[a] b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a [b] c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	[a] b c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	[a] b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

angrenzend Schafbeweidung, z.T. bis in die Verlandungsbereiche hinein.

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A [B] C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A [B] C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A [B] C
Erhaltungszustand	A [B] C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 10201

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 1530

bei linienhaften LRT:

Länge (m) 102

Breite (m) 15,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 22.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Schmales, stark eutrophiertes Altgewässer, das fast überall von Ufergehölzen umgeben ist; z. Z. starke Algenbildung, ca. 20 % der Wasserfläche mit Spirodela pylyrhiza und Lemna minor bedeckt.

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste Z001

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1.1.15	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4543406,000

HW 5701071,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	**c**
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Callitriche palustris	Ceratophyllum demersum
Lemna minor	Spirodela polyrhiza

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b **c**
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a **b** c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a **b** c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a **b** c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B **C**
Erhaltungszustand	A B **C** D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 10202

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 2685

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 22.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Von reich strukturiertem Auwald umgebenes, relativ starken natürlichen Wasserstandsschwankungen unterlegenes Altwasser, Ufer flach, z. Z. stark eutrophiert (Algenbildung, großflächig mit Lemna minor und Spirodela polyrhiza bedeckt.

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste Z002

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1.1.15	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4543402,000

HW 5700986,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	**a**	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a **b** c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Callitriche palustris	Ceratophyllum demersum
Lemna minor	Ranunculus aquatilis agg.
Spirodela polyrhiza	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b **c**
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a **b** c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a **b** c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a b **c**
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a **b** c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Impatiens glandulifera, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B **C**
Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 10203

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 3858

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 22.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Fast vollständig von Ufergehölzen (Erlen und Bruchweiden mittleren Alters) umgebenes Altgewässer mit gut ausgebildeten Röhrichtstreifen (auf der Südostseite auch flächenhaft ausgebildet); etwa 20 m² großer, gut entwickelter Nuphar lutea- Bestand; Nutzung als Angelgewässer.

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste Z003

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1.2.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4544718,000

HW 5701319,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	**c**
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	**a**	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Nuphar lutea	Persicaria amphibia

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a **b** c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a **b** c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 10204

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 792

bei linienhaften LRT:

Länge (m) 99

Breite (m) 8,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 23.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Nicht durchströmter Altwasserabschnitt bis zu einem seitlich einfließenden Zulaufbach (Lossa), von mehreren größeren Bruchweiden und Stieleichen umgeben; Wasserfläche und Uferzone relativ artenreich im Vergleich zu dem (nicht mit als LRT 3150 erfassten) Abschnitt des Altarmes, der von der mit Nährstoffen angereicherten Lossa durchströmt wird.

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste Z004

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

3.1.2.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4545725,000

HW 5702231,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a **b** c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Ceratophyllum demersum	Elodea canadensis
Hottonia palustris	Myriophyllum spicatum
Nuphar lutea	Potamogeton crispus

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a **b** c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a **b** c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a **b** c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a **b** c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Impatiens glandulifera, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C
Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 1 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240304

ID 10205

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 35482

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 23.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Größeres angestautes, von Grünland, Wald und einem weiteren Stausee (nicht im FFH- Gebiet) umgebenes Gewässer; Ufer mäßig steil und überall mit Streifen aus verschiedenen feuchtigkeitsliebenden Pflanzen (1m bis mehrere Meter breit) bewachsen; Angelgewässer (viele Jungfische eingesetzt)

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste Z005

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1.2.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4544716,000

HW 5699491,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	**b**	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	**b**	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten **a** b c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Callitriche palustris	Ceratophyllum demersum
Lemna minor	Myriophyllum spicatum
Nuphar lutea	Potamogeton crispus
Potamogeton natans	Potamogeton pectinatus
Spirodela polyrhiza	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	**a** b c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a **b** c
Teichpflege (Strukturen)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Als Angelgewässer genutzt LR-untyp. Arten: Impatiens glandulifera, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	**A** B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 10206

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 6753

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 23.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Altwasser in der Nähe der Mulde, das auf ca. 20 % der Wasseroberfläche (Randbereiche) und an den relativ steilen Ufern an der Ostseite mit Röhricht (insbes. Glyceria maxima und Phragmites australis) und anderen feuchtigkeitsliebenden Pflanzen bewachsen ist; offene Wasserfläche zu ca. 15 % mit Nuphar lutea und 5 % mit Potamogeton crispus bedeckt. Westlich und südwestlich der erfassten Fläche sind weitere große Bereiche mit Röhrichtpflanzen (vor allen Phragmites australis) bewachsen.

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste Z006

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1.2.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4546575,000

HW 5699071,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Lemna minor	Nuphar lutea
Potamogeton crispus	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a **b** c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a **b** c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a **b** c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a **b** c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	a **b** c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Nutzung als Angelgewässer, Wasserstand wird durch Wasserzulauf aus einer wassrwirtschaftlichen Anlage südwestlich der erfassten Fläche beeinflusst. LR-untyp. Arten: Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 2 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240306

ID 10207

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 4203

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 22.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Fast vollständig mit Wasserlinsen (Lemna trisulca und Lemna minor) bedecktes Gewässer ohne Zu- und Abfluss; an den Ufern in größeren Abständen Bäume mittleren Alters, an der Nord- und der Westseite im Wasser breite Röhrichtstreifen (insb. mit Typha angustifolia)

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste Z007

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

1.1.1.4	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4547322,000

HW 5699263,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	**c**
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Lemna minor	Lemna trisulca
Persicaria amphibia	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b **c**
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a **b** c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	**a** b c
Begängnis, Frequentierung	**a** b c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B **C**
Erhaltungszustand	A B **C** D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 2 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240306

ID 10208

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 6072

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 23.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Relativ flaches Stillgewässer mit überwiegend schmalen und steilen Ufern, die mit einzelnen Weiden und verschiedenen feuchtigkeitsliebenden Bodenpflanzen bewachsen sind, sehr geringer Wasserzu- und ablauf über Gräben; im Wasser an vielen Stellen Wasserpflanzen (Callitriche pal. Hottonia pal., Rorippa amph. u. a.), zahlreiche Röhrichtbüschel (Typha angustifolia) und abgestorbene Bäume (vermutlich Folge einer gezielten Wasserstanderhöhung in den letzten Jahren); Biberburg an einem (teiweise überfluteten) Damm im mittleren Bereich der erfassten Fläche

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste Z008

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

1.1.1.4	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4547545,000

HW 5699105,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	**a**	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Callitriche palustris	Hottonia palustris
Lemna minor	Lemna trisulca

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	**a** b c
Begängnis, Frequentierung	**a** b c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C
Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 10209

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 33382

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 22.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Altarm "Totes Männches" westlich von Püchau; artenreiches Stillgweässer mit sehr gut entwickelter Ufervegetation und örtlich auch gut ausgebildeter Unterwasser- /Schwimmblattvegetation, an den flachen Seitenarmen stärkere Algenbildung, als Angelgewässer genutzt

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste Z009

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1.1.6	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4546819,000

HW 5697161,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings- / Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser- / Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	**a**	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie / Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a **b** c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Elodea canadensis	Lemna minor
Myriophyllum spicatum	Persicaria amphibia
Potamogeton crispus	Potamogeton pectinatus
Spirodela polyrhiza	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a **b** c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	**a** b c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

stellenweise Trittschäden durch Angler LR-untyp. Arten: Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 10210

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 13317

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 4

Name der Teilfläche Kroatenloch und Schusterbusch

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 22.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Altarm "Kroatenloch" mit relativ steilen, aber trotzdem stark mit Röhricht bewachsenen Ufern, locker von einzelnen Ufergehölzen umgeben, im Norden sehr kleiner Zulaufbach; im Wasser großer Bestand an Potamogeton crispus (auf insgesamt ca. 40 % der Wasserfläche), Wasser leicht getrübt, als Angelgewässer genutzt

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste Z010

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

3.1.2.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4545980,000

HW 5696738,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	**a**	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Nymphaea alba	Persicaria amphibia
Potamogeton crispus	Spirodela polyrhiza

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a **b** c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	**a** b c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

im gesamten mittleren Bereich beidseitig von intensiv genutztem Grünland umgeben, als Angelgewässer genutzt, viele Jungfische eingesetzt LR-untyp. Arten: Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 10211

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 28668

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 23.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Artenreiches Altwasser mit relativ sauberem Wasser; Ufer fast überall relativ steil aber trotzdem stark mit feuchtigkeitsliebenden Pflanzen bewachsen, Wasserfläch zu etwa 70 % mit Schwimm- und Tauchblattvegetation bedeckt

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste Z011

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1.2.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4547039,000

HW 5696228,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	**a**	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	**a**	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	**a**	b	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Myriophyllum spicatum	Nuphar lutea
Potamogeton crispus	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a **b** c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	**a** b c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

rel. starke Nutzung durch Angler, u.a. Graskarpfen eingesetzt LR-untyp. Arten: Impatiens glandulifera

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	**A** B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 10212

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 10819

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 22.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Von Bruchweiden umgebenes Altwasser mit überwiegend steilen Ufern, die fast überall mit Röhricht- und anderen feuchtigkeitsliebenden Pflanzen bewachsen sind; Wasser z. Z. relativ trüb, Wasserstand unterliegt relativ starken natürlichen Schwankungen, großer Bestand an Potamogeton pectinatus (auf ca. 80 % der Wasserfläche)

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste Z012

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

3.1.1.6	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4547302,000

HW 5696531,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Callitriche palustris	Lemna minor
Potamogeton pectinatus	Spirodela polyrhiza

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a **b** c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b **c**
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a **b** c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a **b** c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	a **b** c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Als Angelgewässer genutzt, Müllablagerungen vermutlich durch das Hochwasser 2002 LR-untyp. Arten: Fallopia japonica, Impatiens glandulifera, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B **C**
Erhaltungszustand	A B **C** D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 10213

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 3476

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 4

Name der Teilfläche Kroatenloch und Schusterbusch

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 22.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Altarm mit leicht getrübtem Wasser; im Osten in (nicht mit erfasstes) Schilfröhricht übergehend, relativ kleiner Bestand an Ceratophyllum demersum, an vielen Stellen die Uferzone mit Schilf bewachsen und dadurch relativ artenarm, stellenweise stärkere Algenbildung

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste Z013

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1.1.15	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4546374,000

HW 5695657,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	**c**
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Callitriche palustris	Ceratophyllum demersum
Lemna minor	Spirodela polyrhiza

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	**a** b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a **b** c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	**a** b c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

als Angelgewässer mgenutzt

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 10214

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 20148

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 4

Name der Teilfläche Kroatenloch und Schusterbusch

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 22.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Altarm mit relativ trübem Wasser, überwiegend von breiten Röhrichtstreifen umgeben, relativ kleiner Bestand an Ceratophyllum demersum

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste Z014

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1.1.15	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4546870,000

HW 5695480,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	**c**
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	**a**	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Ceratophyllum demersum	Lemna minor
Spirodela polyrhiza	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a **b** c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a **b** c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	a **b** c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

relativ stark als Angelgewässer genutzt LR-untyp. Arten: Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 3150 | ggf. Nr. der Ausbildung: 3

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 240305

ID: 10215

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 1230

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 82

Breite (m): 15,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 24.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Von überwiegend jungen Weiden und 1 bis 2 m breiten Zonen mit Uferpflanzen umgebenes Altwasser mit einem größeren Bestand an Potamogeton pectinatus (Die mit Weiden und Röhricht bewachsenen Bereiche im Nordwesten und Südosten des Altarmes, die nur noch bei Hochwasser mit Wasser gefüllt sind, wurden ausgegrenzt.)

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste: Z015

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

3.1.1.6	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4549166,000

HW 5694270,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	**c**
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten: a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Ceratophyllum demersum	Potamogeton pectinatus
Spirodela polyrhiza	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a **b** c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b **c**
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b **c**
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a **b** c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a b **c**
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b **c**

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	a **b** c
Begängnis, Frequentierung	**a** b c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

größere Altholz- und Müllablagerungen, die vermutlich vorrangig durch das Hochwasser 2002 verursacht wurden LR-untyp. Arten: Impatiens glandulifera, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B **C**

Erhaltungszustand A B **C** D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 10216

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 3934

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 28.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Altarm mit leicht getrübtem Wasser; Gewässer von Bruchweiden und Erlen umgeben, fast überall schmale Uferstreifen mit verschiedenen feuchtigkeitsliebenden Pflanzen z. Z. am Ostufer Beeinträchtigung durch starke Freizeitnutzung und Ablagerung von Gartenabfällen (insb. südlicher Bereich)

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste Z016

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

3.1.2.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4551244,000

HW 5690600,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	**c**
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Lemna minor	Nymphaea alba
Persicaria amphibia	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a **b** c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b **c**
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a **b** c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a **b** c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a **b** c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b **c**

4. Sonstiges

Beschattung	a **b** c
Begängnis, Frequentierung	a b **c**
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a **b** c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Freizeitnutzung und Ablagerung von Gartenabfällen am Ostufer (südlicher Bereich), Nutzung als Angelgewässer LR-untyp. Arten: Impatiens glandulifera, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B **C**
Erhaltungszustand	A B **C** D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 10217

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 879

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 24.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Altwasser, das im Osten, Süden und Südwesten in Schilfröhricht übergeht (nur mit Wasser gefüllte Bereiche wurden mit erfasst), nur an Nordufer ca. 2m breite Zone mit verschiedenen feuchtigkeitsliebenden Pflanzen; offene Wasserfläche fast vollständig mit Elodea canadensis bewachsen, daneben wenig Ceratophyllum demersum und Lemna minor

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste Z017

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1.1.15	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4551880,000

HW 5689760,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Ceratophyllum demersum	Elodea canadensis
Lemna minor	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a **b** c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	**a** b c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Radweg in unmittelbarer Nähe LR-untyp. Arten: Impatiens glandulifera, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 | ggf. Nr. der Ausbildung 3

ggf. Nebencode 3260

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt U

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 10218

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 45967

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 05.08.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Sehr langer und relativ breiter Altarm mit schmaler direkter Verbindung zur Mulde; Ufer im südlichen Bereich flach, sonst relativ steil aber trotzdem überall stark mit sehr vielen feuchtigkeitsliebenden Pflanzen bewachsen (durchschnittliche Breite der Uferstreifen ca. 2,5 m)

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste Z018

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1.2.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4551381,000

HW 5689916,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	**a**	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	**a**	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	**a**	b	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a **b** c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Callitriche palustris	Lemna minor
Myriophyllum spicatum	Nuphar lutea
Persicaria amphibia	Spirodela polyrhiza

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a **b** c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a **b** c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	**a** b c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Müll vermutlich durch Hochwasser angeschwemmt LR-untyp. Arten: Impatiens glandulifera, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	**A** B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Stillgewässer

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 3150 — ggf. Nr. der Ausbildung: 3

ggf. Nebencode: 3260

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt U

Nr. BfN-Biotoptyp: 240305

ID: 10219

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 24725

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 05.08.2005 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Pausitzer Lache (von einem kleinen kleinen Bach durchflossener Altarm mit relativ klaren Wasser); im südlichen und mittleren Teil flache und teilweise sehr breite kräftig mit verschiedenen feuchtigkeitsliebenden Pflanzen bewachsene Uferzonen (an beiden Seiten jeweils 2 bis 10 m breit), im Norden Uferzonen steiler und durchschnittlich 2m breit; vor allem im Süden außerdem starke Bedeckung mit Schwimmblattpflanzen

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste: Z019

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

3.1.2.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4551911,000

HW 5688574,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	**a**	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Ceratophyllum demersum	Lemna minor
Nuphar lutea	Spirodela polyrhiza

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a **b** c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	**a** b c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Nutzung als Angelgewässer LR-untyp. Arten: Fallopia japonica, Impatiens glandulifera, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 10220

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 5252

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 24.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Staugewässer an einem Zulaufbach zur Mulde (geringer Zufluss aus Gewässer ID 10221; dadurch konstanter Wasserstand); Ufer im Süden flach, sonst teilweise relativ steil, überall auf einer Breite vo 1 bis 3 m mit Röhricht und anderen feuchtigkeitsliebenden Pflanzen bewachsen; auf etwa 50 % der Wasserfläche Nuphar lutea, daneben auch Ceratophyllum demersum

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste Z020

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1.2.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4552016,000

HW 5686237,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Ceratophyllum demersum	Lemna minor
Nuphar lutea	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	**a** b c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

als Angelgewässer genutzt (z. T. sehr große Fische sichtbar), relativ starke Algenbildung LR-untyp. Arten: Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 10221

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 5093

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 24.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Staugewässer mit Zuflussbach an der Südseite (an der Nordseite aufgeschütteter Damm mit Überlaufrohr zu ID 10220); an der Dammseite mehrere große Bäume,sonst nur einzelne kleine Weiden; gut ausgebildete flache Uferzonen mit Röhrichtpflanzen (im Süden in Landröhricht übergehend, welches nicht mit erfasst wurde); auf ungefähr 70 % der Wasserfläche kräftig entwickelte Schwimm- und Tauchblattvegetation

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste Z021

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1.2.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4552012,000

HW 5686048,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Ceratophyllum demersum	Lemna minor
Nuphar lutea	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	**a** b c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C
Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 1 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240304

ID 10222

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 36081

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 24.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Vom Auwald und Schilfröhricht umgebenes Stillgewässer mit gut entwickelten Uferzonen (teils von Schilf dominiert, teilweise sehr artenreich), Fischbesatz; außer Wasserlinsen konnten z. Z. keine Schwimm- oder Tauchblattpflanzen nachgewiesen werden.

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste Z022

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

1.1.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4550682,000

HW 5684659,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	**c**
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	**a**	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	**a**	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Callitriche palustris	Lemna minor

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a **b** c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a **b** c
Begängnis, Frequentierung	**a** b c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a **b** c
Teichpflege (Strukturen)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

als Angelgewässer genutzt, Nährstoffeintrag über das Altenheimer Wasser (Dorfbach) und aus landwirtschaftlich genutzten Flächen LR-untyp. Arten: Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 1 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240304

ID 10224

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 400

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 28.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Relativ flaches Staugewässer in Ortslage mit gut ausgebildeter Unterwasser- und Schwimmblattvegetation; Uferzonenen schmal und steil aber trozdem überall 0,5 bis 1,5 m breit mit Röhricht- und anderen feuchtigkeitsliebenden Pflanzen bewachsen

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste Z024

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1.1.15	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4554532,000

HW 5678928,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	**b**	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	**c**
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a **b** c

Bemerkungen

Nymphea alba vermutlich künstlich angesiedelt

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Callitriche palustris	Ceratophyllum demersum
Lemna minor	Nuphar lutea
Nymphaea alba	Potamogeton crispus
Spirodela polyrhiza	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a **b** c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	**a** b c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a **b** c
Teichpflege (Strukturen)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C
Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 1 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240304

ID 10225

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 856

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 28.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Erst in diesem Jahr (bis vor wenigen Tagen) instand gesetzter, d.h. vor allem entschlammter, Fischteich mit steilen Ufern; guter Biotopverbund mit den anderen Gewässern der Teichkette, sehr geringe Beschattung, Unterwasser- und Schwimmblattvegetation breits wieder relativ gut entwickelt; Wasser rel. Trüb (Algenbildung)

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste Z025

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1.1.16	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4554651,000

HW 5678110,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	**c**
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	**b**	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	**c**
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Ceratophyllum submersum	Lemna minor
Spirodela polyrhiza	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c
Artengruppe 4: _____ a b c
Artengruppe 5: _____ a b c
Artengruppe 6: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b **c**
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a **b** c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b **c**

4. Sonstiges

Beschattung	**a** b c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a **b** c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a **b** c
Teichpflege (Strukturen)	a b **c**

Sonstige Beeinträchtigungen

_____ a b c
_____ a b c
_____ a b c

Bemerkungen

Nährstoffeinträge (u. a. durch kommunales Abwasser aus dem Ort Greschwitz bedingt) sind insbesondere durch Algenbildung erkennbar LR-untyp. Arten: Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B **C**
Erhaltungszustand	A B **C** D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

EZ: Weitere Entwicklung insbesondere von der Nutzungsintensität abhängig

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 1 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240304

ID 10226

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 410

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 28.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Erst vor kurzer Zeit (vermutlich Vorjahr) instand gesetzter, d.h. vor allem entschlammter, Fischteich mit steilen Ufern, die z. Z. nur spärlich mit feuchtigkeitsliebenden Pflanzen bewachsen sind; Unterwasser- und Tauchblattvegetation bereits wieder relativ gut entwickelt (auf ca. 70 % der Wasserfläche), guter Biotopverbund zu den anderen Gewässern der Teichkette

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste Z026

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

3.1.1.6	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4554603,000

HW 5678019,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	**c**
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	**b**	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	**c**
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Potamogeton natans	Potamogeton pectinatus
Spirodela polyrhiza	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b **c**
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a **b** c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b **c**

4. Sonstiges

Beschattung	**a** b c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a **b** c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a **b** c
Teichpflege (Strukturen)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Nährstoffeinträge (u. a. durch kommunales Abwasser aus dem Ort Greschwitz bedingt) sind insbesondere durch Algenbildung erkennbar LR-untyp. Arten: Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B **C**

Erhaltungszustand A B **C** D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 1 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240304

ID 10228

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 924

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 28.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Fischteich, der erst in diesem Jahr wieder instand gesetzt wurde (insb. Entschlammung und Schlammablagerung auf der Dammseite), überwiegend steile Ufern, noch keine Vegetation auf der Dammseite, sonst schmale lückenkaft bewachsen Uferzonen; Wasser relativ trüb, auf ca. 10 % der Wasserfläche Unterwasservegetation (Potamogeton pectinatus)

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste Z028

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

3.1.1.6	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4554456,000

HW 5677791,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	**c**
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	**c**
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	**b**	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	**c**
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	b	**c**

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Lemna minor	Potamogeton pectinatus
Spirodela polyrhiza	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b **c**
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a **b** c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b **c**

4. Sonstiges

Beschattung	**a** b c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a **b** c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a **b** c
Teichpflege (Strukturen)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Nährstoffeinträge (u. a. durch kommunales Abwasser aus dem Ort Greschwitz bedingt) sind insbesondere durch Algenbildung erkennbar LR-untyp. Arten: Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B **C**
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B **C**

Erhaltungszustand A B **C** D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 10229

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 695

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 29.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Von intensiv genutztem Grünland umgebenes Altwasser, das starken natürlichen Wasserschwankungen unterworfen ist; Ufer überwiegend relativ steil und mit vergleichsweise wenigen feuchtigkeitsliebenden Pflanzenarten bewachsen, im Gewässer auf 75 % der offenen Wasserfläche kräftig entwickelter Bestand an Nuphar lutea

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste Z029

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1.2.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4551471,000

HW 5676907,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	**c**
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	**c**
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	b	**c**

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Nuphar lutea	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b **c**
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a **b** c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	**a** b c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

in der Nähe eines Wanderweges gelegen LR-untyp. Arten: Impatiens glandulifera, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B **C**
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B **C**
Erhaltungszustand	A B **C** D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 10230

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 7367

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 06.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Altarm mit überwiegend steilen Ufern, die fast überall mit 1 bis 2 m breiten Streifen aus Röhricht und anderen feuchtigkeitsliebenden Pflanzen bewachsen sind; auf ca. 30 % der offenen Wasserfläche ist relativ gleichmäßig verteilt Unterwasser- /Schwimmblattvegetation (vor allem Myriophyllum spicatum)

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste Z030

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4551796,000

HW 5676469,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Myriophyllum spicatum	Persicaria amphibia

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a **b** c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	**a** b c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Nutzung als Angelgewässer LR-untyp. Arten: Impatiens glandulifera, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 | ggf. Nr. der Ausbildung 3

ggf. Nebencode 3260

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex K *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 10509

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 9986

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 14.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

strukturiertes Stillgewässer mit Schilfgürtel sowie Röhrichtbeständen; Gewässer ca. 1-2 Meter tief; Überlauf aus Natursteinen an aufgeschüttetem Damm

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W15

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1.2.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4545131,000

HW 5705895,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	**c**
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	**a**	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Nuphar lutea	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a **b** c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	**a** b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	**a** b c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a **b** c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 10512

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 16169

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 07.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

großes Altwasser mit Phalaris-Gürtel und Salix-Arten gesäumt, Gewässer relativ tief mit klarem Wasser

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W7

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1.1.15	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4543493,000

HW 5704943,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	**a**	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	**a**	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	**a**	b	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Callitriche palustris agg.	Ceratophyllum demersum
Ceratophyllum submersum	Lemna minor

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a **b** c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Cirsium arvense, Dactylis glomerata, Lemna minor, Rubus idaeus, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	**A** B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 | ggf. Nr. der Ausbildung 3

ggf. Nebencode 6430

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex K *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 10515

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 10904

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 15.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

größeres Altwasser mit gut ausgebildeter Schwimmblattvegetation und Unterwasservegetation; Bibervorkommen (2 bewohnte Burgen zum Aufnahmezeitpunkt)

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W19

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

3.1.2.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4544224,000

HW 5706720,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Nuphar lutea	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	**a** b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a **b** c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 | ggf. Nr. der Ausbildung 3

ggf. Nebencode 6430

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex K *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 10516

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 730

bei linienhaften LRT:

Länge (m) 365

Breite (m) 2,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 15.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

relativ flaches Stillgewässer mit Nuphar lutea und Glyceria fluitans; am Gewässer befindet sich eine zum Aufnahmezeitpunkt bewohnte Biberburg

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W20

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

1.1.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4544397,000

HW 5706491,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	**a**	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	**a**	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	**a**	b	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Lemna minor	Nuphar lutea
Persicaria amphibia	Potamogeton natans

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	**a** b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	**a** b c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	**A** B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 | ggf. Nr. der Ausbildung 3

ggf. Nebencode 6430

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex K *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 10517

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 4032

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 15.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Altwasser der Mulde, welches sich nach den letzten Hochwassern eine direkte Verbindung zur Mulde geschaffen hat; Ufer mit Steinschüttungen befestigt, nitrophile Hochstaudenflur mit Urtica dioica

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W21

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

1.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4543695,000

HW 5706848,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	**c**
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Lemna minor	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	**a** b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a **b** c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a **b** c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 2 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240306

ID 10518

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 150

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 15.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

kleines, flaches Stillgewässer (kreisrunder Trichter mit gut ausgebildeter Schwimmblattvegetation, Gewässer zu 100% natürlich beschattet (WHA) mit Flach- und Steilufer, Untergrund kiesig

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W22

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1.3	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4543702,000

HW 5706786,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	**c**
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Callitriche palustris	Ranunculus aquatilis agg.

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a **b** c
Begängnis, Frequentierung	**a** b c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Lysimachia nummularia

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C
Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 2 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240306

ID 10520

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 100

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 15.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

gepflegter Teich an Wohnbebauung/ Gärten; Gewässer flach, trüb mit Schilf- und Rohrkolbenbestand, Ufer bewachsen mit nitrophilem Auengebüsch (u. a. Salix spec., Sambucus nigra, Humulus lupulus)

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W24

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1.1.15	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4544474,000

HW 5706908,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Ceratophyllum demersum	Myriophyllum spicatum
Potamogeton acutifolius	Ranunculus aquatilis agg.

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b **c**

4. Sonstiges

Beschattung	a **b** c
Begängnis, Frequentierung	a b **c**
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Phragmites australis

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B **C**
Erhaltungszustand	A B **C** D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 10521

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 9759

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 16.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

sehr großes und weitläufiges Altwasser; Ufer bewachsen mit: im NW mit ausgedehntem Schilfröhricht und Weichholzaue; an N-Ufer verläuft unbefestigter Wirtschaftsweg am Gewässer entlang, Südufer grenzt nach Röhrichtgürtel direkt Acker an

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W26

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

1.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4544570,000

HW 5708152,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	**c**
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	**a**	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Ceratophyllum demersum	Lemna minor
Myriophyllum verticillatum	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a **b** c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b **c**

4. Sonstiges

Beschattung	a **b** c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a **b** c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

Angelstellen	a **b** c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Phragmites australis

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B **C**
Erhaltungszustand	A B **C** D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 10522

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 17057

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 16.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

großes Altwasser mit schmalem Weichholzauenbewuchs sowie einem Schilfgürtel als Uferbewuchs, Gewässer hat abschnittsweise eine dichte Lemna minor- Schicht; überwiegend Steilufer

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W27

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

1.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4544101,000

HW 5707797,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	**a**	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Lemna minor	Nuphar lutea

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	a **b** c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Phragmites australis

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C
Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 10523

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 9287

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 16.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

relativ flaches Altwasser mit abwechslungsreicher Uferlinie und -bewuchs, Unterwasservegetation gut ausgebildet, Wasser trüb

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W29

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4543260,000

HW 5709385,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	**c**
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	**a**	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Lemna minor	Persicaria amphibia
Potamogeton crispus	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a **b** c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	**a** b c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Lemna minor, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 10524

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 28500

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 16.05.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

flaches Gewässer mit schlammigen Untergrund, im Zenrum zunehmende Verlandung, Gewässer umgeben von WHA und Röhrichtgürtel

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W31

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1.2	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4543908,000

HW 5709394,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	**a**	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a **b** c

Bemerkungen

Vorkommen von Bidens spec.

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Ceratophyllum demersum	Lemna minor
Nuphar lutea	Potamogeton crispus
Ranunculus aquatilis agg.	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	**a** b c
Begängnis, Frequentierung	**a** b c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Ceratophyllum demersum, Phragmites australis, Potamogeton crispus

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C
Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 10525

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 6400

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 16.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

relativ tiefes Altwasser (Angelgewässer) mit stärkerer Beeinträchtigung im Uferbereich durch Angelsport, punktuelle ausgebildete Schwimmblattvegetation, differenzierte Ufervegetation

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W32

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1.2.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4543831,000

HW 5709709,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a **b** c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Lemna minor	Nuphar lutea
Nymphaea alba	Persicaria amphibia
Potamogeton crispus	Potamogeton pectinatus

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a **b** c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	**a** b c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Ceratophyllum demersum

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C
Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 3150 | ggf. Nr. der Ausbildung: 3

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 240305

ID: 10529

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 2205

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 441

Breite (m): 5,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 21.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

in Teilen stark verlandendes Altwasser mit gut ausgebildeter Unterwasservegetation und strukturreicher Verlandungsvegetation, Untergrund schlammig, Ufervegetation: Röhrichte, Hochstauden, Auengebüsche, Weichholzaue

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste: W52

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

3.1.1.15	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4539556,000

HW: 5714647,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	**a**	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten: a **b** c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Ceratophyllum demersum	Lemna minor
Myriophyllum spicatum	Nuphar lutea
Persicaria amphibia	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a **b** c
Begängnis, Frequentierung	**a** b c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Ceratophyllum demersum

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C
Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 10530

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 11541

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 28.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Altwasser mit dominierender Laichkraut-Unterwasservegetation, gut ausgebildete Schwimmblattvegetation; meist Steilufer, aber auch Flachufer vorhanden, Ostufer mit Phalaris und Schilfgürtel bewachsen

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W57

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1.2.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4539777,000

HW 5715864,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	**a**	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	**a**	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	**a**	b	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a **b** c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Myriophyllum verticillatum	Nuphar lutea
Persicaria amphibia	Potamogeton crispus
Potamogeton natans	Potamogeton pectinatus

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	**a** b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	**a** b c
Begängnis, Frequentierung	**a** b c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	**A** B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	**A** B C

Erhaltungszustand	**A** B C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 10531

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 6243

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 28.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Angelgewässer mit punktuell ausgebildeter Schwimmblattvegetation; Steil- und Flachufer vorhanden, direkte Ufervegetationsschädigungen durch Angelbetrieb; Untergrund kiesig bis schlammig, Wasser klar und relativ tief

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W58

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1.2.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4539772,000

HW 5715411,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a **b** c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Ceratophyllum demersum	Myriophyllum spicatum
Nuphar lutea	Nymphaea alba
Persicaria amphibia	Potamogeton crispus
Ranunculus aquatilis agg.	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a **b** c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	a **b** c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

Angelsport	a **b** c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Ceratophyllum demersum

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C
Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 3150 | ggf. Nr. der Ausbildung: 3

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 240305

ID: 10532

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 264

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 88

Breite (m): 3,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 04.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

in Verlandung befindliches Altwasser mit ausgebildeter Unterwasservegetation sowie im Uferbereich mit größerem Bestand an Butomus umbellatus und Auengebüsch

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste: W67

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

1.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4537444,000

HW: 5718434,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	**a**	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	**a**	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	**a**	b	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten: a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Lemna minor	Lemna trisulca

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	**a** b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	**a** b c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	**A** B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 | ggf. Nr. der Ausbildung 3

ggf. Nebencode 6430

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex K *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 10536

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 2558

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 06.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Abschnitt der Alten Mulde, welcher durch einen Damm zum großen Abschnitt des Altwassers Alte Mulde getrennt wird, niedriger Wasserstand zum Aufnahmezeitpunkt, Ufervegetation: Phalaris-Röhricht und punktuell Kleinseggenried, Auengebüsch

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W89

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1.2.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4534597,000

HW 5718733,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	**a**	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a **b** c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Hydrocharis morsus-ranae	Myriophyllum spicatum
Nuphar lutea	Persicaria amphibia
Potamogeton crispus	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	**a** b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	**a** b c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a **b** c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C
Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode 6430

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex K *oder* LRT undeutlich ausgeprägt

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 10537

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 6005

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 06.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

strukturreiches Altwasser mit gut ausgebildeter Schwimmblatt- und Unterwasservegetation und Ufervegetation (Groß- und Kleinseggenried, Hochstaudenflur, Weichholzaue)

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W90

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1.2.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4534580,000

HW 5718555,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	**a**	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	**a**	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	**a**	b	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Elodea canadensis	Myriophyllum spicatum
Nuphar lutea	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	**a** b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a **b** c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Elodea canadensis

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	**A** B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 | ggf. Nr. der Ausbildung 3

ggf. Nebencode 3260

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex K *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 10538

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 8307

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 06.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Abschnitt der Alten Mulde; Altwasser mit ausgedehntem Schilfgürtel; Unterwasservegetation

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W92

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1.2.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4534600,000

HW 5718100,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Myriophyllum spicatum	Nuphar lutea

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	**a** b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	a **b** c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a **b** c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 10539

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 2980

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 07.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

flaches Wasser, trüb; Rohrglanzgrasröhricht säumt Gewässer, Wasserfläche von Ceratophyllum submersum und Sagittaria sagittifolia dominiert; umgeben von Auengebüschen

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W94

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

3.1.1.15	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4530966,000

HW 5718434,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	**a**	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	**a**	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	**a**	b	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Ceratophyllum submersum	Nuphar lutea
Potamogeton natans	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	**a** b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a **b** c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	**A** B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 | ggf. Nr. der Ausbildung 3

ggf. Nebencode 6430

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex K *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 10540

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 8046

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 11.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Abschnitt der Alten Mulde, Ufervegetation gekennzeichnet von Schilfabschnitten und Abschnitten mit Auengebüsch und Bäumen (Quercus robur), Gewässer flach und klar zum Aufnahmezeitpunkt, aufgrund der Lage der Untersuchungsfläche in der Nähe von Wohngebieten sind punktuell organische und anorganische Ablagerungen zu finden: Vorhandensein von Angelstellen (direkte Schädigung der Ufervegetation)

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W103

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1.2.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4534392,000

HW 5718127,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a **b** c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Ceratophyllum demersum	Elodea canadensis
Lemna minor	Myriophyllum spicatum
Nuphar lutea	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a **b** c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	**a** b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	**a** b c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a **b** c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Elodea canadensis

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C
Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 | ggf. Nr. der Ausbildung 3

ggf. Nebencode 6430

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex K *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 10542

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 9652

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 11.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Abschnitt der Alten Mulde, flaches Altwasser mit klarem Wasser, gut ausgebildete Unterwasser- und Schwimmblattvegetation, Uferbereich strukturreich, Untergrund schlammig

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W107

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

3.1.2.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4533744,000

HW 5718520,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Elodea canadensis	Nuphar lutea

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	a **b** c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a **b** c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Elodea canadensis

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C
Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Stillgewässer

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 3150 — ggf. Nr. der Ausbildung: 3

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 240305

ID: 10543

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 6255

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 1251

Breite (m): 5,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 11.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

das Gelbe Wasser als Graben/ südlicher Abschnitt als Straßengraben eines befestigten Wirtschaftsweges, stark in Verlandung befindlich (Massenvorkommen von Typha latifolia und Glyceria maxima), Wasser trüb mit niedrigem Wasserstand

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste: W113

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

3.1.2.3	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4531582,000

HW: 5718172,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten: a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Elodea canadensis	Persicaria amphibia
Potamogeton natans	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a **b** c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	a **b** c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Elodea canadensis

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 2 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240306

ID 10545

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 2776

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 2

Name der Teilfläche Lehmbrüche und Teiche Wellaune

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 12.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

artenreiches und strukturreiches (Uferstruktur und Vegetationsstruktur) Stillgewässer, flacher Wasserstand, Wasser klar, Untergrund schlammig

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W115

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1.2.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4537643,000

HW 5716328,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	**a**	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	**a**	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	**a**	b	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten **a** b c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Callitriche palustris	Ceratophyllum demersum
Elodea canadensis	Hydrocharis morsus-ranae
Lemna trisulca	Myriophyllum spicatum
Nuphar lutea	Nymphaea alba
Potamogeton acutifolius	Potamogeton alpinus
Potamogeton natans	Spirodela polyrhiza

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c
Artengruppe 4: _____ a b c
Artengruppe 5: _____ a b c
Artengruppe 6: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a	b	c
Bespannungsregime	a	b	c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a**	b	c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a	b	c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a**	b	c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a**	b	c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a**	b	c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a**	b	c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a	**b**	c
Versauerungszeiger	a	b	c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a**	b	c
Entwässerungszeiger	a	b	c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a	**b**	c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a**	b	c

4. Sonstiges

Beschattung	a	**b**	c
Begängnis, Frequentierung	a	**b**	c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a	**b**	c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a	b	c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a	b	c
Teichpflege (Strukturen)	a	b	c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____ a b c
_____ a b c
_____ a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Elodea canadensis

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar **A** B C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand **A** B C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 2 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240306

ID 10546

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 6494

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 2

Name der Teilfläche Lehmbrüche und Teiche Wellaune

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 12.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

ehemaliger Lehmstich, von Lemna dominierte Schwimmblattvegetation, fortschreitende Verlandung (ausgedehnter Rohrkolbenröhricht), Wasser flach, Unterwasservegetation dominiert von Ceratophyllum demersum

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W116

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1.1.15	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4537666,000

HW 5715880,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Ceratophyllum demersum	Hydrocharis morsus-ranae
Lemna minor	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	**a** b c
Begängnis, Frequentierung	**a** b c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Ceratophyllum demersum, Lemna minor

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 2 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240306

ID 10547

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 4026

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 2

Name der Teilfläche Lehmbrüche und Teiche Wellaune

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 12.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

von Typha angustifolia beherrschter, ehemaliger Lehmstich; Wasser flach und trüb, ausgebildete Schwimmblattvegetation mit Nuphar lutea

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W117

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

1.1.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4537737,000

HW 5715824,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	**a**	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Lemna minor	Nymphaea alba
Spirodela polyrhiza	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	a **b** c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Lemna minor, Lysimachia nummularia

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 2 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240306

ID 10548

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 12612

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 2

Name der Teilfläche Lehmbrüche und Teiche Wellaune

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 12.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

ehemaliger Lehmstich mit gut ausgebildeter SChwimmblattvegetation, genutztes Angelgewässer (Zudüngung möglich)

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W118

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1.2	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4537825,000

HW 5715818,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a **b** c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Ceratophyllum demersum	Hydrocharis morsus-ranae
Nuphar lutea	Nymphaea alba
Spirodela polyrhiza	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a **b** c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a **b** c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Ceratophyllum demersum

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C
Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 2 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240306

ID 10549

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 27639

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 2

Name der Teilfläche Lehmbrüche und Teiche Wellaune

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 12.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

ausgewiesenes NSG, ehemaliger Lehmstich, flacher Wasserstand, ausgedehnter Rohrkolbenröhricht, Uferbereich bewachsen mit WHA

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W119

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

1.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4537884,000

HW 5715763,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	**c**
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Ceratophyllum demersum	Hydrocharis morsus-ranae
Lemna minor	Lemna trisulca

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	**a** b c
Begängnis, Frequentierung	**a** b c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Ceratophyllum demersum, Lemna minor

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 10554

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 480

bei linienhaften LRT:

Länge (m) 96

Breite (m) 5,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 07.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

flaches Stillgewässer (Altwasser), Ufer bewachsen mit ausgedehntem Rohrkolbenröhricht, strukturreiche Saumgesellschaft, Ostufer mit Weiden und Weidengebüschen bewachsen, Ostufer grenzt an die Monitoringfläche 10011 (Hochstaudenflur) an.

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W101

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

3.1.2.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4532090,000

HW 5718711,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	**a**	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	**a**	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	**a**	b	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Myriophyllum verticillatum	Nuphar lutea
Spirodela polyrhiza	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	**a** b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	**a** b c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	**A** B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 10556

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 18046

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 28.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

größeres Altwasser mit Weichholzaue als Ufervegetation, kleinflächig Hochstaudenflur mit Lysimachia vulgaris, Gewässervegetation dominiert von Lemna minor und Ceratophyllum demersum, kleinflächig Algenteppich

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W60

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

1.1.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4539880,000

HW 5715189,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a **b** c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Ceratophyllum demersum	Lemna minor
Myriophyllum spicatum	Potamogeton pectinatus
Spirodela polyrhiza	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b **c**
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	a **b** c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Impatiens glandulifera, Lemna minor

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B **C**

Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 10557

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 20138

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 07.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Altwasser an Wirtschaftsweg, dadurch höhere Frequentierung; begrenzt im Osten von Ackerland; Abschnittsweise wechselnde Röhrichtbestände; reiches Vorkommen von Schwimmblatt- und Unterwasservegetation

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W96

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

1.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4530750,000

HW 5718612,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	**a**	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a **b** c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Ceratophyllum demersum	Elodea canadensis
Lemna minor	Myriophyllum verticillatum
Nuphar lutea	Ranunculus aquatilis agg.

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a **b** c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a **b** c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a **b** c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	**a** b c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Ceratophyllum demersum, Elodea canadensis, Lemna minor

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C
Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 1 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240304

ID 20201

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 861

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 23.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Stillgewässer mit überwiegend steilen Ufern; als Angelgewässer genutzt, Wasser leicht getrübt, an ca. 80 % der Uferlinie sind 0,5 bis 1 m breite Zonen mit Röhricht und anderen feuchtigkeitsliebenden Pflanzen. Da der Wasserzulauf aus einem Waldgebiet erfolgt, dürfte bei extensiver Bewirtschaftung die Entwicklung lebensraumtypischer Pflanzengesellschaften in relativ kurzer Zeit möglich möglich sein.

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste Z031

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

1.1.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4547125,000

HW 5699942,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	b	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja | nein

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C
Erhaltungszustand	A B C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 20202

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 908

bei linienhaften LRT:

Länge (m) 61

Breite (m) 15,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 22.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Von mittelgroßen Bäumen (meist aus Stockausschlag hervorgegangene Erlen) umgebener Altarm mit relativ klarem Wasser, Ufer überwiegend steil; als lebensraumtypische Pflanzenarten sind z. Z. nur nur Callitriche palustris, Spirodela polyrhiza, Lemna minor und Elodea canadensis vertreten. Die Entwicklung lebensraumtypischer Pflanzengesellschaften dürfte durch Auslichung der dichten Erlenbestände im Uferbereich möglich sein.

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste Z032

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

1.1.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4544744,000

HW 5697879,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	b	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja | nein

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 20203

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 1423

bei linienhaften LRT:

Länge (m) 79

Breite (m) 18,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 22.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Von großen Bäumen (überwiegend Eichen) umgebener Altarm mit leicht getrübtem Wasser; Ufer im Osten relativ steil, im Westen flach und in Bruchwald übergehend, bei Auslichtung der ufernahen Gehölz (insb. an der Südseite) dürfte die Entwicklung lebensraumtypischer Pflanzengesellschaften in relativ kurzer Zeit möglich sein.

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste Z033

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

1.1.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4545129,000

HW 5697268,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	b	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja | nein

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C
Erhaltungszustand	A B C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 1 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240304

ID 20205

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 400

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 28.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Erst in diesem Jahr instand gesetzter Fischteich mit steilen Ufern, geringe Beschattung, guter Biotopverbund zu den anderen Gewässern der Teichkette. Bei extensiver Bewirtschafgtung bestehen sehr gute Voraussetzungen für Ansidlung und Entwicklung lebensraumtypischer Pflanzengesellschaften.

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste Z035

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

1.1.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4554672,000

HW 5678155,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	b	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja | nein

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 1 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240304

ID 20206

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 980

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 28.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Erst in diesem Jahr instand gesetzter Fischteich mit steilen Ufern, geringe Beschattungtung, guter Biotopverbund zu den anderen Gewässern der Teichkette. Bei extensiver Bewirtschaftung bestehen sehr gute Voraussetzungen für Ansiedlung und Entwicklung lebensraumtypischer Pflanzengesellschaften.

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste Z036

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

1.1.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4554626,000

HW 5678059,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	b	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja | nein

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C
Erhaltungszustand	A B C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 1 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240304

ID 20208

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 8545

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 06.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Staugewässer mit steilen Ufern an der Dammseite im Süden (über den Damm führt eine Straße) und flachen Ufern an den übrigen Seiten; im Norden fließend in Schilfröhricht übergehen, insbesondere im Westen auch gut entwickelte artenreiche Uferbereiche; Schwimmblattvegetation nur punktuell ausgebildet.

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste Z037

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

3.1.2.3	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4552950,000

HW 5680405,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	**c**
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	**b**	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	**b**	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	**b**	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	**b**	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Persicaria amphibia	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a **b** c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a **b** c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	**a** b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	a **b** c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a **b** c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a **b** c
Teichpflege (Strukturen)	a b **c**

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Gewässer im Norden stark verlandet, durch große Bäume an der Teichdammseite (Südseite) wird ein Teil des Gewässers relativ stark beschattet.

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B **C**

Erhaltungszustand A B C **D**

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 20512

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 3475

bei linienhaften LRT:

Länge (m) 695

Breite (m) 5,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 10.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

sehr nährstoffhaltiges Altwasser mit abschnittsweise Lemna minor - Decke, Ufervegetation: Nordufer mit Auengebüsch bestanden (bildet Puffer zu angrenzender Landwirtschaftsfläche), Südufer beeinflusst durch Landwirtschaft, da Pufferstreifen fehlt, Spritzwasserzone durch Arten wie Rorippa, Lysimachia geprägt, Nährstoffzeiger: Humulus lupulus, Lemna minor, Typha latifolia

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W10

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

1.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4542915,000

HW 5708089,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	b	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja | nein

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C
Erhaltungszustand	A B C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 1 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240303

ID 20513

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 11376

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 10.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Angelgewässer, umgeben von Auwald, Uferlinie strukturreich, Steil- (anthropogen überprägt) bis Flachufer, direkte Schädigungen der Uferbereich duch Angelsport

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W11

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

1.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4542108,000

HW 5708156,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	b	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja | nein

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 20514

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 20368

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 14.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

großes Stillgewässer, stark eutrophiert, abschnittsweise Schilfröhricht, stärker frequentiert (Angelsport, Tourismus)

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W13

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1.1.15	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4545736,000

HW 5705110,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	b	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja | nein

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 20515

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 4090

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 13.05.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Größe sowie Gestaltung der Ufer- und Submersvegetation des Gewässers (Ceratophyllum demersum, Myriophyllo-Nupharetum, Lemnion minoris, Potamion pectinati sowie Epilobio hirsuti-Convolvuletum sepium) lassen Einordnung in 3150 zu aufgrund der randlichen Müllbelastung (org. und anorg. Art) als pot. LRT kartiert

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W16

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

3.1.2.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4545654,000

HW 5704606,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	b	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja | nein

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C
Erhaltungszustand	A B C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 20517

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 5680

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 31.05.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Altwasser begrenzt von Fuchsschwanzwiese, Damm, Auengebüsch und Schilffläche, welche vermutlich als Initialpflanzung angelegt wurde um dem Gewässer Nährstoffe zu entziehen; aufgrund des Arteninventars als pot. LRT kartiert

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W4

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

3.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4544566,000

HW 5704593,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	b	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja | nein

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C
Erhaltungszustand	A B C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Stillgewässer

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 3150 — ggf. Nr. der Ausbildung: 2

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 240306

ID: 20520

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 2833

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 16.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

eutrophes Abgrabungsgewässer mit artenreicher Ufervegetation aber weniger vielfältigen Unterwasservegetation

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste: W35

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

3.1.1.15	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4543914,000

HW: 5708647,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	b	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten: a b c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja | nein

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C
Erhaltungszustand	A B C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 20522

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 5647

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 20.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

größeres Strillgewässer mit strukturreicher Ufer- und Verlandungsvegetation, aber einer nicht ausreichend entwickelten Unterwasservegetation

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W43

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1.1.15	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4542570,000

HW 5712330,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	b	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja | nein

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C
Erhaltungszustand	A B C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 20523

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 4361

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 20.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

sehr flaches Stillgewässer mit östlich angrenzendem Wasserschwadenröhricht und Lemna minor Decke

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W44

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

1.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4542323,000

HW 5712483,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	b	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja | nein

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c
Artengruppe 4: _____ a b c
Artengruppe 5: _____ a b c
Artengruppe 6: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a	b	c
Bespannungsregime	a	b	c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a	b	c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a	b	c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a	b	c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a	b	c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a	b	c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a	b	c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a	b	c
Versauerungszeiger	a	b	c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a	b	c
Entwässerungszeiger	a	b	c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a	b	c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a	b	c

4. Sonstiges

Beschattung	a	b	c
Begängnis, Frequentierung	a	b	c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a	b	c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a	b	c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a	b	c
Teichpflege (Strukturen)	a	b	c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____ a b c
_____ a b c
_____ a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A B C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A B C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A B C

Erhaltungszustand A B C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 1 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode 6430

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex K *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240303

ID 20524

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 37345

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 3

Name der Teilfläche Bruch Oberglaucha

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 21.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

anthropogen überformtes Gewässer mit abgegrenztem Fischschontbereich sowie ausgedehntem Schilf- und Rohrkolben-Röhricht im Zentrum des Gewässers, vielgestaltige Uferbereiche (von verbaut bis Wechsel von Steil- und Flachufer); Gewässer wird gedüngt und regelmäßig entschlammt

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W45

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

1.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4540423,000

HW 5711825,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	b	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja | nein

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C
Erhaltungszustand	A B C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 2 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240306

ID 20525

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 10

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 3

Name der Teilfläche Bruch Oberglaucha

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 21.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

sehr kleines Gewässer (ehem. Lehmstich) mit gut ausgebildeter Unterwasser- und Ufervegetation

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W46

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1.1.15	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4541323,000

HW 5711752,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	b	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja | nein

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c
Artengruppe 4: _____ a b c
Artengruppe 5: _____ a b c
Artengruppe 6: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____ a b c
_____ a b c
_____ a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A B C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A B C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A B C

Erhaltungszustand A B C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 | ggf. Nr. der Ausbildung 3

ggf. Nebencode 3260

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex K *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 20526

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 41770

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 21.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

sehr großes und tiefes Altwasser, begrenzt von landwirtschaftlicher Fläche, Gewerbegebiet (Stallungen, Baumaschinen) sowie Dorfstraße; Ufervegetation mit Schilf-, Wasserschwaden und Rohrkolbenröhricht

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W49

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

1.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4540292,000

HW 5713686,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	b	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja | nein

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C
Erhaltungszustand	A B C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 | ggf. Nr. der Ausbildung 3

ggf. Nebencode 3260

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex K *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 20528

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 7629

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 21.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Altwasser mit Dominanzbestand von Glyceria maxima, im Norden grenzen Gärten an, deshalb kommt es punktuell zu organischen Ablagerungen im Uferbereich

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W53

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1.1.10	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4539558,000

HW 5714455,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	b	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja | nein

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C
Erhaltungszustand	A B C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 20532

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 9574

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 28.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

flaches Stillgewässer, im nordwestlichem Bereich organische Ablagerungen sowie Massenbestand von Impatiens glandulifera und Urtica dioica, im Gewässer Massenbestand von Ceratophyllum demersum, Gewässer umgeben von ausgedehntem Wasserschwadenröhricht

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W61

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1.1.15	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4539800,000

HW 5716658,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	b	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja | nein

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c
Artengruppe 4: _____ a b c
Artengruppe 5: _____ a b c
Artengruppe 6: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____ a b c
_____ a b c
_____ a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A B C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A B C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A B C

Erhaltungszustand A B C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 20533

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 45595

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 01.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

großes und relativ tiefes Altwasser, Damm trennt Gewässer mit LRT-ID 20532, stark eutrophiertes Gewässer, soll 2006 entschlammt werden, gesäumt von Quercus robur, Fraxinus excelsior und Rohrglanzgrasröhricht, Schilfgürtel und Typha latifolia- Bestand, Dammabbruchkante artenreicher, aber sehr kleinflächiger Hochstaudenflurbestand, aber ca. 100 Meter des Dammes von der Südseite aus werden als "Wilde Toilette" genutzt -> daher kommt es zu einer starken Eutrophierung

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W62

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1.2.3	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4539126,000

HW 5717706,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	b	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja | nein

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C
Erhaltungszustand	A B C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 20534

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 16394

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 01.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

großes und relativ tiefes Altwasser, Damm trennt Gewässer mit LRT-ID 20533, stark euthrophiertes Gewässer, soll 2006 entschlammt werden, gesäumt von Quercus robur, Fraxinus excelsior und Rohrglanzgrasröhricht, gehört zum Betriebsgelände der Kläranlage Schnaditz

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W63

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

1.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4539166,000

HW 5717697,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	b	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja | nein

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C
Erhaltungszustand	A B C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 1 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240303

ID 20535

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 2426

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 04.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

gedüngtes Angelgewässer mit Überlauf (Natursteinmauer), überwiegend Steilufer, Algenteppich, Ceratophyllum demersum als Unterwaservegetation flächig vorhanden

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W70

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1.1.15	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4535184,000

HW 5718666,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	b	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja | nein

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C
Erhaltungszustand	A B C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 2 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240306

ID 20537

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 1545

bei linienhaften LRT:

Länge (m) 155

Breite (m) 10,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 05.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

relativ flaches Gewässer mit strukturreichen, jedoch sehr kleinflächigen (Ausnahme WHA -> ca. 60% der Uferfläche) Uferbereichen (WHA, bultiges Kleinseggenried, Hochstaudenflur), Gewässer selbst kaum submerse Vegetation, Algenteppich

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W75

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

1.1.1.4	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4535333,000

HW 5718632,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	b	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja | nein

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C
Erhaltungszustand	A B C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 20538

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 1913

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 06.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

relativ flaches Gewässer mit Angelnutzung, Steil- und Flachufer vorhanden, Gewässer gesäumt von Quercus robur, Wasserfläche mit Algenteppich

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W79

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1.1.15	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4535699,000

HW 5718672,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	b	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja | nein

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c
Artengruppe 4: _____ a b c
Artengruppe 5: _____ a b c
Artengruppe 6: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____ a b c
_____ a b c
_____ a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A B C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A B C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A B C

Erhaltungszustand A B C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 20539

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 2912

bei linienhaften LRT:

Länge (m) 291

Breite (m) 10,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 06.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

größeres Altwasser mit überwiegend Steilufer, an Kante hauptsächlich bewachsen mit Quercus robur und Fraxinus excelsior, Gewässer umgeben von Äckern

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W80

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1.1.15	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4535911,000

HW 5718636,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	b	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja | nein

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C
Erhaltungszustand	A B C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 1 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240304

ID 20541

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 12980

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 06.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

privates Pachtgewässer mit Rohrkolbenröhricht und Schilfgürtel, Gewässer wird gedüngt, private Angelnutzung, direkte Schädigungen der Ufervegetation am Südufer, Teich dient als Erholungsort -> dadurch erhöhte Frequentierung

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W91

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

3.1.2.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4534777,000

HW 5718092,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	b	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja | nein

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C
Erhaltungszustand	A B C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 1 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode 6430

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex K *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240303

ID 20542

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 899

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 07.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

ein Drittel des Gewässers umgrenzt mit Salix spec., Sambucus nigra, im Osten angrenzend Acker, im Westen Wirtschaftsweg mit kleinflächigem Grünland und Anpflanzungen von Laubbäumen als Straßenbegleitgrün; Gewässer mit langsamen Zu- und Abfluss durch Graben, im Bereich des Zuflusses (Nordufer) kleinflächige Hochstaudenflurausbildung mit Butomus umbellatus

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W93

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

3.1.3	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4530899,000

HW 5718137,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	b	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja | nein

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C
Erhaltungszustand	A B C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 20550

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 19262

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 11.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Alte Mulde im besiedelten Gebiet, punktuell organische Ablagerungen und Angelstellen (direkte Schädigung der Ufervegetation), L-Straße mit Straßenrandbegrünung grenzt im Süden indirekt ans Gewässer (Aufschüttung)

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W105

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1.2.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4533561,000

HW 5717667,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	b	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja | nein

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 20551

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 1888

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 11.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

durch Damm abgegrenzter Teil der Alten Mulde, welcher vermutlich aufgrund der letzten Hochwasser brach, dadurch besteht jetzt direkter Kontakt zwischen dem Altarm Alte Mulde und dem Gewässer; Ufer bestanden durch Weichholzaue sowie punktuell Hochstaudenflur, Unterwasservegetation geprägt von Elodea canadensis und Ceratiphyllum demersum, allerdings aufgrund von organischen Ablagerungen am Gewässerrand kommt es zur Steigerung der Trophie (Auftreten von kleinen Algenteppichen)

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W108

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

3.1.1.15	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4533294,000

HW 5718341,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	b	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja | nein

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C
Erhaltungszustand	A B C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 | ggf. Nr. der Ausbildung 3

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 20558

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 300

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 15.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

flaches Altwasser von Glyceria fluitans beherrscht; NO-Bereich mit Nuphar lutea (wahrscheinlich eingebracht), Gewässer umgeben von Pferdekoppeln, die jedoch nicht bis unmittelbar ans Gewässer abgegrenzt sind

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W23

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

3.1.2.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4543111,000

HW 5706514,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	b	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja | nein

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C
Erhaltungszustand	A B C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 4 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240501

ID 20559

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 3237

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 04.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

zum Aufnahmezeitpunkt sehr flaches Stillgewässer, Wasser milchig-trüb ohne Unterwasservegetation, Ufervegetation mit kleinflächig strukturiertem Kleinseggenried

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W69

Nr. Veg.-Einheiten(nach Böhnert et al. 2001)

3.1.2	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4535426,000

HW 5718831,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	b	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja | nein

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C
Erhaltungszustand	A B C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3150 | ggf. Nr. der Ausbildung 3

ggf. Nebencode 6430

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex K *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 240305

ID 20560

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 5337

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 30.05.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

relativ tiefes Altwasser, Westufer ist Acker mit Arrhenaterion-Streifen und nithrophiler Brennesselflur als Ackerrandstreifen (entspricht gleichzeitig dem Streifen zwischen Gewässer und Acker); Südufer mit Weichholzaue bewachsen, dadurch hohe Beschattung des Gewässers am Südufer

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste W1

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

3.1.2	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4543577,000

HW 5704261,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

Lebensraumtypische Strukturen

Strandlings-/Zwergbinsengesellschaften (3130)	a	b	c
(Wertgebende) Unterwasser-/Schwimmblattvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Bedeckungsgrad des besiedelbaren Gewässerbereiches mit lr-typischer Vegetation (3130, 3140)	a	b	c
Gewässervegetation (3160)	a	b	c
Sonstige Verlandungsvegetation (3130, 3140, 3150)	a	b	c
Ufervegetation (3160)	a	b	c
Angrenzende teichbeeinflußte Biotope (3150)	a	b	c
Uferlinie/Uferformen (3150, 3160)	a	b	c
Gewässermerkmale (3160)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	b	c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Bemerkungen

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja | nein

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Entwässerung	a b c
Bespannungsregime	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
punktuelle Uferverbauung (Bootsanleger, Stege, Bootshäuser etc.)	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Teichpflege (Strukturen)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C
Erhaltungszustand	A B C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3270 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 230603

ID 10008

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 845036

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Prof. Hellriegel Institut e.V.

Aufnahmedatum 22.06.2004 15.08.2004

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Natürlicher Uferabschnitt der Mulde mit zeitweilig trockenfallenden Kiesflächen. Vorherrschende Pflanzengesellschaft: Bidenti-Polygonetum (Bidentetea), landseitig mit Übergängen zu nitrophilen Uferstaudenfluren (Convolvulion, z.T. angereichert mit Impatiens glandulifera).

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste 1000

Nr. Veg.-Einheiten

10.1.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

	Ausprägung
1. Gewässervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3270) *Gesamtbewertung*	**a** b c
4. Uferstruktur (3270) *Gesamtbewertung*	**a** b c

Bemerkungen

5. Gewässerstruktur (Einzelparameter nur für LRT 3260, für 3270 nur Gesamtbewertung)	Ausprägung
Laufentwicklung	a b c
Längsprofil	a b c
Querprofil	a b c
Sohlenstruktur	a b c
Uferstruktur	a b c
Gesamtbewertung	**a** b c

Gewässerstrukturdaten (LAWA-Vor-Ort-Verfahren) vorliegend und berücksichtigt (Bitte entsprechenden Kommentar in Bemerkungen!) **ja** nein

Bemerkungen

Umweltinstitut Höxter (D1998) im Auftrag StUFA Leipzig, Strukturklassen 1 - 2

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. (Charakteristische) Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten [a] b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Atriplex prostrata	Bidens frondosa
Bromus inermis	Chenopodium album
Persicaria hydropiper	Persicaria lapathifolia
Persicaria maculosa	Rorippa amphibia
Rorippa anceps	Rorippa palustris

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja [nein]

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c
Artengruppe 4: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c [keine]

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Grundwasserabsenkung	[a] b c
Entwässerung	[a] b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a [b] c
Wasserentnahme	[a] b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	[a] b c
Buhnen, Sohl- / Querbauwerke	[a] b c
Biologische Gewässergüte	a b c
chem. / biochem. / therm. Belastung	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	[a] b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c
Versauerung	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a [b] c
Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	[a] b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	[a] b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	[a] b c

Sonstige Beeinträchtigungen

Beweidung von Kieshegern	a [b] c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Impatiens glandulifera

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A [B] C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar [A] B C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A [B] C

Erhaltungszustand A B C [D]

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3270 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 230603

ID 10009

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 387260

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Prof. Hellriegel Institut e.V.

Aufnahmedatum 22.06.2004 25.08.2004

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Natürlicher Uferabschnitt der Mulde mit sehr großen Bereichen zeitweilig trockenfallender Kiesflächen. Vorherrschende Pflanzengesellschaft: Bidenti-Polygonetum (Bidentetea), landseitig mit Initialen von Purpurweidengebüschen (Salix purpurea Gesellschaft).

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste 1000

Nr. Veg.-Einheiten

10.1.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

	Ausprägung
1. Gewässervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3270) *Gesamtbewertung*	**a** b c
4. Uferstruktur (3270) *Gesamtbewertung*	**a** b c

Bemerkungen

5. Gewässerstruktur (Einzelparameter nur für LRT 3260, für 3270 nur Gesamtbewertung)	Ausprägung
Laufentwicklung	a b c
Längsprofil	a b c
Querprofil	a b c
Sohlenstruktur	a b c
Uferstruktur	a b c
Gesamtbewertung	**a** b c

Gewässerstrukturdaten (LAWA-Vor-Ort-Verfahren) vorliegend und berücksichtigt (Bitte entsprechenden Kommentar in Bemerkungen!) **ja** nein

Bemerkungen

Umweltinstitut Höxter (D1998) im Auftrag StUFA Leipzig, Strukturklassen 1 - 2

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. (Charakteristische) Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten [a] b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Atriplex prostrata	Bidens frondosa
Bromus inermis	Chenopodium album
Persicaria hydropiper	Persicaria lapathifolia
Persicaria maculosa	Ranunculus sceleratus
Rorippa amphibia	Rorippa anceps
Rorippa palustris	Rorippa sylvestris

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja [nein]

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c
Artengruppe 4: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c [keine]

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Grundwasserabsenkung	[a] b c
Entwässerung	[a] b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	[a] b c
Wasserentnahme	[a] b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	[a] b c
Buhnen, Sohl- / Querbauwerke	[a] b c
Biologische Gewässergüte	a b c
chem. / biochem. / therm. Belastung	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	[a] b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c
Versauerung	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	[a] b c
Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	[a] b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	[a] b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	[a] b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____ a b c
_____ a b c
_____ a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen [A] B C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar [A] B C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen [A] B C

Erhaltungszustand [A] B C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3260 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 230501

ID 10050

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 1604

bei linienhaften LRT:

Länge (m) 802

Breite (m) 2,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 20.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Ziegelgraben am Waldrand des Torfwaldes bei Gruna; weitgehend begradigter Graben mit unverbauter Sohle und reichem Wasserpflanzenbestand; durch eisenhydroxidhaltiges Wasser stark verockert

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste K01

Nr. Veg.-Einheiten

3.1.1.2	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4544333,000

HW 5710973,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

	Ausprägung
1. Gewässervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a **b** c
2. Ufervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	**a** b c
2. Ufervegetation (3270) *Gesamtbewertung*	a b c
4. Uferstruktur (3270) *Gesamtbewertung*	a b c

Bemerkungen

5. Gewässerstruktur (Einzelparameter nur für LRT 3260, für 3270 nur Gesamtbewertung)	Ausprägung
Laufentwicklung	a b **c**
Längsprofil	a **b** c
Querprofil	a b **c**
Sohlenstruktur	a **b** c
Uferstruktur	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Gewässerstrukturdaten (LAWA-Vor-Ort-Verfahren) vorliegend und berücksichtigt (Bitte entsprechenden Kommentar in Bemerkungen!) ja **nein**

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. (Charakteristische) Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Callitriche palustris agg.	Potamogeton alpinus
Ranunculus aquatilis agg.	

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c
Artengruppe 4: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a **b** c
Wasserentnahme	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Buhnen, Sohl- / Querbauwerke	a b c
Biologische Gewässergüte	a **b** c
chem. / biochem. / therm. Belastung	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c
Versauerung	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	**a** b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	**a** b c
Begängnis, Frequentierung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

Eisenhydroxid	a b **c**
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Galium aparine agg., Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A B **C**

Erhaltungszustand A **B** C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 3260 | ggf. Nr. der Ausbildung: 2

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 2302

ID: 10051

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 2202

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 1101

Breite (m): 2,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 20.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Ziegelgraben im Bereich des Torfwaldes bei Gruna; weitgehend naturbelassener Tieflandbach; stark beschattet und daher mit nur dürftigem Wasserpflanzenbewuchs; Wasser weitgehend klar

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste: K02

Nr. Veg.-Einheiten:

3.1.4	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4544311,000

HW: 5709870,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

	Ausprägung
1. Gewässervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a **b** c
2. Ufervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	**a** b c
2. Ufervegetation (3270) *Gesamtbewertung*	a b c
4. Uferstruktur (3270) *Gesamtbewertung*	a b c

Bemerkungen

5. Gewässerstruktur (Einzelparameter nur für LRT 3260, für 3270 nur Gesamtbewertung)	Ausprägung
Laufentwicklung	**a** b c
Längsprofil	**a** b c
Querprofil	a **b** c
Sohlenstruktur	**a** b c
Uferstruktur	**a** b c
Gesamtbewertung	**a** b c

Gewässerstrukturdaten (LAWA-Vor-Ort-Verfahren) vorliegend und berücksichtigt (Bitte entsprechenden Kommentar in Bemerkungen!): ja **nein**

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. (Charakteristische) Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Callitriche palustris agg.	

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c

Artengruppe 2: _____ a b c

Artengruppe 3: _____ a b c

Artengruppe 4: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	**a** b c
Wasserentnahme	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Buhnen, Sohl- / Querbauwerke	a b c
Biologische Gewässergüte	a **b** c
chem. / biochem. / therm. Belastung	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c
Versauerung	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
Versauerungszeiger	**a** b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a **b** c
Begängnis, Frequentierung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____ a b c

_____ a b c

_____ a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A B **C**

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A B **C**

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3260 2 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 2302

ID 10052

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 688

bei linienhaften LRT:

Länge (m) 344

Breite (m) 2,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 03.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Schleifbach in Bad Düben unterhalb der B107 bis zur Mündung; Bach verläuft im oberen Teil in einer teilweise gehölzbestandenen, teilweise an urbane Grundstücke angrenzenden Schlucht, im Unterlauf bis zur Mündung als Wiesenbach, der von Wasserschwaden- und Rohrglanzgras-Röhricht gesäumt wird

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste K03

Nr. Veg.-Einheiten

3.1.3.2	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4539357,000

HW 5718908,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

	Ausprägung
1. Gewässervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a **b** c
2. Ufervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	**a** b c
2. Ufervegetation (3270) *Gesamtbewertung*	a b c
4. Uferstruktur (3270) *Gesamtbewertung*	a b c

Bemerkungen

5. Gewässerstruktur (Einzelparameter nur für LRT 3260, für 3270 nur Gesamtbewertung)	Ausprägung
Laufentwicklung	a b **c**
Längsprofil	a **b** c
Querprofil	a **b** c
Sohlenstruktur	**a** b c
Uferstruktur	**a** b c
Gesamtbewertung	a **b** c

Gewässerstrukturdaten (LAWA-Vor-Ort-Verfahren) vorliegend und berücksichtigt (Bitte entsprechenden Kommentar in Bemerkungen!) ja **nein**

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. (Charakteristische) Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Berula erecta	Callitriche palustris agg.
Glyceria fluitans agg.	Ranunculus aquatilis agg.

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? **ja** nein

wenn ja, Artengruppe 1: Makrozoobenthos a b **c**
Artengruppe 2: a b c
Artengruppe 3: a b c
Artengruppe 4: a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b **c** keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a **b** c
Wasserentnahme	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Buhnen, Sohl- / Querbauwerke	a b c
Biologische Gewässergüte	a **b** c
chem. / biochem. / therm. Belastung	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a **b** c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c
Versauerung	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a **b** c
Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	**a** b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a **b** c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

im Siedlungsraum teilweise bis ans Ufer genutzt LR-untyp. Arten: Impatiens glandulifera, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 3260 2 (ggf. Nr. der Ausbildung)

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 2302

ID: 10053

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 7004

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 1751

Breite (m): 4,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 04.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Lossabach unterhalb des Mittellauches bis zur Mündung; Teile des Baches verlaufen stark begradigt in der offenen Landschaft (angrenzend Grünland und Ackerland), Teile durch das Laubgehölz des Unterlauchs; Ufer sind mit Grabenbagger gestaltet (Trapezprofil), jedoch nicht verbaut.

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste: K04

Nr. Veg.-Einheiten:

3.1.4.4	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4546196,000

HW: 5701297,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

	Ausprägung
1. Gewässervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a **b** c
2. Ufervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a **b** c
2. Ufervegetation (3270) *Gesamtbewertung*	a b c
4. Uferstruktur (3270) *Gesamtbewertung*	a b c

Bemerkungen

5. Gewässerstruktur (Einzelparameter nur für LRT 3260, für 3270 nur Gesamtbewertung)	Ausprägung
Laufentwicklung	a b **c**
Längsprofil	**a** b c
Querprofil	a b **c**
Sohlenstruktur	**a** b c
Uferstruktur	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Gewässerstrukturdaten (LAWA-Vor-Ort-Verfahren) vorliegend und berücksichtigt (Bitte entsprechenden Kommentar in Bemerkungen!): ja **nein**

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. (Charakteristische) Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Nuphar lutea	Sparganium emersum

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? **ja** nein

wenn ja, Artengruppe 1: Makrozoobenthos a **b** c
Artengruppe 2: a b c
Artengruppe 3: a b c
Artengruppe 4: a b c

Gesamtbewertung Tierarten a **b** c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a **b** c
Wasserentnahme	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Buhnen, Sohl- / Querbauwerke	a b c
Biologische Gewässergüte	a **b** c
chem. / biochem. / therm. Belastung	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c
Versauerung	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a **b** c
Nährstoffzeiger	a **b** c
Versauerungszeiger	**a** b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a **b** c
Begängnis, Frequentierung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Galium aparine agg., Impatiens glandulifera, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3270 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode 3260

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex K *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 230603

ID 10054

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 124026

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 13.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Muldeknie bei Kössern; am linken Ufer wurde eine größere Flutrinne mit Schlamm- und Kiesbänken einbezogen, die infolge des Hochwassers 2002 entstand; im Muldelauf befinden sich rechtsseitig wenige Schwaden flutenden Ranunculus peltatus; da der Charakter des LRT 3270 überwiegt, wurde der Abschnitt nicht 3260 zugeordnet

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste K05

Nr. Veg.-Einheiten

10.1.2.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4555495,000

HW 5671567,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

	Ausprägung
1. Gewässervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3270) *Gesamtbewertung*	**a** b c
4. Uferstruktur (3270) *Gesamtbewertung*	**a** b c

Bemerkungen

5. Gewässerstruktur (Einzelparameter nur für LRT 3260, für 3270 nur Gesamtbewertung)	Ausprägung
Laufentwicklung	a b c
Längsprofil	a b c
Querprofil	a b c
Sohlenstruktur	a b c
Uferstruktur	a b c
Gesamtbewertung	**a** b c

Gewässerstrukturdaten (LAWA-Vor-Ort-Verfahren) vorliegend und berücksichtigt (Bitte entsprechenden Kommentar in Bemerkungen!) ja **nein**

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. (Charakteristische) Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Bidens frondosa	Brassica nigra
Chenopodium rubrum	Persicaria maculosa
Ranunculus sceleratus	

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c
Artengruppe 4: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	**a** b c
Wasserentnahme	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	**a** b c
Buhnen, Sohl- / Querbauwerke	**a** b c
Biologische Gewässergüte	a b c
chem. / biochem. / therm. Belastung	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c
Versauerung	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a **b** c
Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____ a b c
_____ a b c
_____ a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Fallopia japonica, Impatiens glandulifera

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3270 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 230603

ID 10055

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 94048

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 14.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Muldeinseln am Müncherholz bei Grimma; ausgedehnte Schlammfluren im Umfeld der Inseln, die in ihren höchsten Bereichen von Dominanzbeständen des Rohrglanzgrases bedeckt sind

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste K06

Nr. Veg.-Einheiten

10.1.2.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4554245,000

HW 5674094,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

	Ausprägung
1. Gewässervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3270) *Gesamtbewertung*	**a** b c
4. Uferstruktur (3270) *Gesamtbewertung*	**a** b c

Bemerkungen

5. Gewässerstruktur (Einzelparameter nur für LRT 3260, für 3270 nur Gesamtbewertung)	Ausprägung
Laufentwicklung	a b c
Längsprofil	a b c
Querprofil	a b c
Sohlenstruktur	a b c
Uferstruktur	a b c
Gesamtbewertung	**a** b c

Gewässerstrukturdaten (LAWA-Vor-Ort-Verfahren) vorliegend und berücksichtigt (Bitte entsprechenden Kommentar in Bemerkungen!) ja **nein**

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. (Charakteristische) Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Bidens frondosa	Brassica nigra
Chenopodium rubrum	Persicaria maculosa

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c
Artengruppe 4: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	**a** b c
Wasserentnahme	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	**a** b c
Buhnen, Sohl- / Querbauwerke	**a** b c
Biologische Gewässergüte	a b c
chem. / biochem. / therm. Belastung	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c
Versauerung	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____ a b c
_____ a b c
_____ a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen **A** B C

Erhaltungszustand A B C **D**

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 3260 2 (ggf. Nr. der Ausbildung)

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 2302

ID 10056

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 55292

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 14.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Muldelauf unterhalb des Müncherholzes; Abschnitt mit Resten von Wasserhahnenfußbeständen; Ufer abschnittsweise durch teils beschädigte Bruchsteinmauern befestigt

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste: K07

Nr. Veg.-Einheiten:

3.1.3.2	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4553476,000

HW 5674472,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

	Ausprägung
1. Gewässervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b **c**
2. Ufervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a **b** c
2. Ufervegetation (3270) *Gesamtbewertung*	a b c
4. Uferstruktur (3270) *Gesamtbewertung*	a b c

Bemerkungen

5. Gewässerstruktur (Einzelparameter nur für LRT 3260, für 3270 nur Gesamtbewertung)	Ausprägung
Laufentwicklung	**a** b c
Längsprofil	**a** b c
Querprofil	a **b** c
Sohlenstruktur	**a** b c
Uferstruktur	a **b** c
Gesamtbewertung	**a** b c

Gewässerstrukturdaten (LAWA-Vor-Ort-Verfahren) vorliegend und berücksichtigt (Bitte entsprechenden Kommentar in Bemerkungen!): ja **nein**

Bemerkungen

automatische Aggregation in SAND fehlerhaft:
Gesamtbewertung Gewässerstruktur muss b sein

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. (Charakteristische) Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Ranunculus aquatilis agg.	

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c
Artengruppe 4: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a **b** c
Wasserentnahme	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Buhnen, Sohl- / Querbauwerke	a b c
Biologische Gewässergüte	a **b** c
chem. / biochem. / therm. Belastung	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c
Versauerung	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a **b** c
Nährstoffzeiger	**a** b c
Versauerungszeiger	**a** b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	**a** b c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____ a b c
_____ a b c
_____ a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Impatiens glandulifera

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A B **C**

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3270 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 230603

ID 10057

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 107490

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 14.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Muldelauf unterhalb Trebsen; große Kiesbank auf der linken Seite

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste K08

Nr. Veg.-Einheiten

10.1.2.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4552914,000

HW 5684918,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

	Ausprägung
1. Gewässervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3270) *Gesamtbewertung*	**a** b c
4. Uferstruktur (3270) *Gesamtbewertung*	a **b** c

Bemerkungen

5. Gewässerstruktur (Einzelparameter nur für LRT 3260, für 3270 nur Gesamtbewertung)	Ausprägung
Laufentwicklung	a b c
Längsprofil	a b c
Querprofil	a b c
Sohlenstruktur	a b c
Uferstruktur	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c

Gewässerstrukturdaten (LAWA-Vor-Ort-Verfahren) vorliegend und berücksichtigt (Bitte entsprechenden Kommentar in Bemerkungen!) ja **nein**

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. (Charakteristische) Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Bidens frondosa	Brassica nigra
Chenopodium rubrum	Persicaria maculosa

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c
Artengruppe 4: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	**a** b c
Wasserentnahme	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a **b** c
Buhnen, Sohl- / Querbauwerke	**a** b c
Biologische Gewässergüte	a b c
chem. / biochem. / therm. Belastung	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c
Versauerung	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a **b** c
Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____ a b c
_____ a b c
_____ a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Impatiens glandulifera

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3270 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 230603

ID 10058

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 95819

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 14.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Mulde unterhalb Nitzschka; große Kiesinsel, kleinere Uferabschnitte mit Resten von Bruchsteinmauern

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste K09

Nr. Veg.-Einheiten

10.1.2.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4552650,000

HW 5686327,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

	Ausprägung
1. Gewässervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3270) *Gesamtbewertung*	a **b** c
4. Uferstruktur (3270) *Gesamtbewertung*	a **b** c

Bemerkungen

5. Gewässerstruktur (Einzelparameter nur für LRT 3260, für 3270 nur Gesamtbewertung)	Ausprägung
Laufentwicklung	a b c
Längsprofil	a b c
Querprofil	a b c
Sohlenstruktur	a b c
Uferstruktur	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c

Gewässerstrukturdaten (LAWA-Vor-Ort-Verfahren) vorliegend und berücksichtigt (Bitte entsprechenden Kommentar in Bemerkungen!) ja **nein**

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. (Charakteristische) Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Bidens frondosa	Brassica nigra
Chenopodium album agg.	Chenopodium rubrum
Persicaria maculosa	

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c
Artengruppe 4: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a **b** c
Wasserentnahme	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	**a** b c
Buhnen, Sohl- / Querbauwerke	**a** b c
Biologische Gewässergüte	a b c
chem. / biochem. / therm. Belastung	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a **b** c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c
Versauerung	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a **b** c
Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____ a b c
_____ a b c
_____ a b c

Bemerkungen

im Uferbereich illegale Lagerfeuerstelle LR-untyp. Arten: Fallopia japonica, Impatiens glandulifera

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3270 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 230603

ID 10059

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 58062

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 14.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Muldebogen oberhalb des Loreley-Felsens; mehrere Kiesbänke mit geringer Vegetation

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste K10

Nr. Veg.-Einheiten

10.1.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4552626,000

HW 5687950,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

	Ausprägung
1. Gewässervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3270) *Gesamtbewertung*	**a** b c
4. Uferstruktur (3270) *Gesamtbewertung*	**a** b c

Bemerkungen

5. Gewässerstruktur (Einzelparameter nur für LRT 3260, für 3270 nur Gesamtbewertung)	Ausprägung
Laufentwicklung	a b c
Längsprofil	a b c
Querprofil	a b c
Sohlenstruktur	a b c
Uferstruktur	a b c
Gesamtbewertung	**a** b c

Gewässerstrukturdaten (LAWA-Vor-Ort-Verfahren) vorliegend und berücksichtigt (Bitte entsprechenden Kommentar in Bemerkungen!) ja **nein**

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. (Charakteristische) Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten [a] b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Bidens frondosa	Bidens tripartita
Brassica nigra	Chenopodium rubrum
Persicaria hydropiper	Persicaria maculosa

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja [nein]

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c
Artengruppe 4: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c [keine]

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Grundwasserabsenkung	[a] b c
Entwässerung	[a] b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	[a] b c
Wasserentnahme	[a] b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	[a] b c
Buhnen, Sohl- / Querbauwerke	[a] b c
Biologische Gewässergüte	a b c
chem. / biochem. / therm. Belastung	[a] b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	[a] b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	[a] b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	[a] b c
Versauerung	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a [b] c
Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a [b] c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	[a] b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	[a] b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____ a b c
_____ a b c
_____ a b c

Bemerkungen

linksseitig Ufer z.T. eingekoppelt LR-untyp. Arten: Fallopia japonica, Impatiens glandulifera

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen [A] B C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar [A] B C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A [B] C

Erhaltungszustand [A] B C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3270 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 230603

ID 10060

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 156141

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 15.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Mulde bei Grubnitz (Wurzen); in der Flussmitte gelegene Kiesinsel und die Uferbereiche der rechtsseitigen Inseln (FND) eingeschlossen; links Reste einer alten Bruchsteinmauer; rechtes Ufer im FND wird entgegen der RV von Spaziergängern (teils mit Hunden) und Anglern frequentiert und es gibt illegale Lagerfeuerstellen

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste K11

Nr. Veg.-Einheiten

10.1.2.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4549409,000

HW 5693737,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

	Ausprägung
1. Gewässervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3270) *Gesamtbewertung*	a **b** c
4. Uferstruktur (3270) *Gesamtbewertung*	**a** b c

Bemerkungen

5. Gewässerstruktur (Einzelparameter nur für LRT 3260, für 3270 nur Gesamtbewertung)	Ausprägung
Laufentwicklung	a b c
Längsprofil	a b c
Querprofil	a b c
Sohlenstruktur	a b c
Uferstruktur	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c

Gewässerstrukturdaten (LAWA-Vor-Ort-Verfahren) vorliegend und berücksichtigt (Bitte entsprechenden Kommentar in Bemerkungen!) **ja** nein

Bemerkungen

Umweltinstitut Höxter (D1998) im Auftrag StUFA Leipzig, Strukturklasse 2

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. (Charakteristische) Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten [a] b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Atriplex prostrata	Bidens frondosa
Brassica nigra	Chenopodium album agg.
Chenopodium rubrum	Persicaria hydropiper
Persicaria maculosa	Persicaria minor

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja [nein]

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c
Artengruppe 4: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c [keine]

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Grundwasserabsenkung	[a] b c
Entwässerung	[a] b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a [b] c
Wasserentnahme	[a] b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	[a] b c
Buhnen, Sohl- / Querbauwerke	[a] b c
Biologische Gewässergüte	a b c
chem. / biochem. / therm. Belastung	[a] b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	[a] b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	[a] b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	[a] b c
Versauerung	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a [b] c
Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	[a] b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a [b] c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	[a] b c

Sonstige Beeinträchtigungen

illegale Lagerfeuerstellen	a [b] c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Impatiens glandulifera

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A [B] C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar [A] B C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A [B] C

Erhaltungszustand A [B] C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Fließgewässer

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 3270 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 230603

ID: 10061
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 238762

bei linienhaften LRT:
Länge (m):
Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 15.07.2005 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Muldeknie bei Wasewitz; mehrere Kiesbänke mit dünner Vegetationsdecke; Abschnitt endet mit Beginn des Rückstaues vom Kollauer Wehr

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste: K12

Nr. Veg.-Einheiten:

10.1.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4545963,000

HW: 5698155,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

(Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

	Ausprägung
1. Gewässervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3270) *Gesamtbewertung*	a **b** c
4. Uferstruktur (3270) *Gesamtbewertung*	a **b** c

Bemerkungen

5. Gewässerstruktur (Einzelparameter nur für LRT 3260, für 3270 nur Gesamtbewertung)	Ausprägung
Laufentwicklung	a b c
Längsprofil	a b c
Querprofil	a b c
Sohlenstruktur	a b c
Uferstruktur	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c

Gewässerstrukturdaten (LAWA-Vor-Ort-Verfahren) vorliegend und berücksichtigt (Bitte entsprechenden Kommentar in Bemerkungen!): **ja** nein

Bemerkungen

Umweltinstitut Höxter (D1998) im Auftrag StUFA Leipzig, Strukturklasse 2

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. (Charakteristische) Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Alopecurus aequalis	Atriplex prostrata
Bidens frondosa	Bidens tripartita
Brassica nigra	Persicaria maculosa

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c
Artengruppe 4: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a **b** c
Wasserentnahme	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a **b** c
Buhnen, Sohl- / Querbauwerke	**a** b c
Biologische Gewässergüte	a b c
chem. / biochem. / therm. Belastung	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a **b** c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c
Versauerung	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a **b** c
Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____ a b c
_____ a b c
_____ a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Fallopia japonica, Impatiens glandulifera

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3270 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 230603

ID 10062

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 178214

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 15.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Mulde zwischen Kollau und Eilenburg; Ausleitungsstrecke des Eilenburger Mühlgrabens; Ufer beidseitig befestigt durch Reste von Bruchsteinmauern und grobe Steinschüttungen; unterhalb des Kollauer Wehres große Kiesinsel (durch das Querbauwerk bedingt), unterhalb weitere schmale schlammige Kiesbänke an beiden Ufern mit dürftiger Vegetation

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste K13

Nr. Veg.-Einheiten

10.1.2.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4544999,000

HW 5699956,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

	Ausprägung
1. Gewässervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3270) *Gesamtbewertung*	a b **c**
4. Uferstruktur (3270) *Gesamtbewertung*	a b **c**

Bemerkungen

5. Gewässerstruktur (Einzelparameter nur für LRT 3260, für 3270 nur Gesamtbewertung)	Ausprägung
Laufentwicklung	a b c
Längsprofil	a b c
Querprofil	a b c
Sohlenstruktur	a b c
Uferstruktur	a b c
Gesamtbewertung	a b **c**

Gewässerstrukturdaten (LAWA-Vor-Ort-Verfahren) vorliegend und berücksichtigt (Bitte entsprechenden Kommentar in Bemerkungen!) **ja** nein

Bemerkungen

Umweltinstitut Höxter (D1998) im Auftrag StUFA Leipzig, Strukturklassen 3 - 4

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. (Charakteristische) Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Atriplex prostrata	Bidens frondosa
Brassica nigra	Chenopodium rubrum
Persicaria maculosa	

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c
Artengruppe 4: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b **c**
Wasserentnahme	a **b** c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	**a** b c
Buhnen, Sohl- / Querbauwerke	**a** b c
Biologische Gewässergüte	a b c
chem. / biochem. / therm. Belastung	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a **b** c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c
Versauerung	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a **b** c
Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____ a b c
_____ a b c
_____ a b c

Bemerkungen

Ufer z.T. nicht ausgekoppelt (dadurch direkte Schädigung der Vegetation) LR-untyp. Arten: Fallopia japonica, Impatiens glandulifera

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A B **C**

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A B **C**

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A B **C**

Erhaltungszustand A B **C** D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3270 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 230603

ID 10063

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 63724

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 15.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Mulde unterhalb der Brücke Torgauer Straße in Eilenburg bis zur Mühlgrabenmündung; rechtsseitig ausgedehnte schlammige Kiesfläche; linkes Ufer durch Steinschüttung gesichert

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste K14

Nr. Veg.-Einheiten

10.1.2.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4544663,000

HW 5703371,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

	Ausprägung
1. Gewässervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3270) *Gesamtbewertung*	a **b** c
4. Uferstruktur (3270) *Gesamtbewertung*	a **b** c

Bemerkungen

5. Gewässerstruktur (Einzelparameter nur für LRT 3260, für 3270 nur Gesamtbewertung)	Ausprägung
Laufentwicklung	a b c
Längsprofil	a b c
Querprofil	a b c
Sohlenstruktur	a b c
Uferstruktur	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c

Gewässerstrukturdaten (LAWA-Vor-Ort-Verfahren) vorliegend und berücksichtigt (Bitte entsprechenden Kommentar in Bemerkungen!) **ja** nein

Bemerkungen

Umweltinstitut Höxter (D1998) im Auftrag StUFA Leipzig, Strukturklasse 2

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. (Charakteristische) Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Atriplex prostrata	Bidens frondosa
Brassica nigra	Chenopodium album agg.
Inula britannica	Persicaria hydropiper
Persicaria maculosa	

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c
Artengruppe 4: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a **b** c
Wasserentnahme	a **b** c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	**a** b c
Buhnen, Sohl- / Querbauwerke	**a** b c
Biologische Gewässergüte	a b c
chem. / biochem. / therm. Belastung	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a **b** c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c
Versauerung	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a **b** c
Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____ a b c
_____ a b c
_____ a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Impatiens glandulifera

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3270 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 230603

ID 10065

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 196856

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 16.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Mulde bei Hainichen; Lauf unterhalb der ehemaligen NVA-Bahn bis Mensdorf; Ufer teilweise durch Steinschüttungen gesichert; mehrere kleinere Schlammbänke, teilweise hinter im Wasser liegenden Bäumen

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste K15

Nr. Veg.-Einheiten

10.1.2.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4544045,000

HW 5706246,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

	Ausprägung
1. Gewässervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3270) *Gesamtbewertung*	a **b** c
4. Uferstruktur (3270) *Gesamtbewertung*	**a** b c

Bemerkungen

5. Gewässerstruktur (Einzelparameter nur für LRT 3260, für 3270 nur Gesamtbewertung)	Ausprägung
Laufentwicklung	a b c
Längsprofil	a b c
Querprofil	a b c
Sohlenstruktur	a b c
Uferstruktur	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c

Gewässerstrukturdaten (LAWA-Vor-Ort-Verfahren) vorliegend und berücksichtigt (Bitte entsprechenden Kommentar in Bemerkungen!) **ja** nein

Bemerkungen

Umweltinstitut Höxter (D1998) im Auftrag StUFA Leipzig, Strukturklasse 4

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. (Charakteristische) Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Atriplex prostrata	Bidens frondosa
Brassica nigra	Chenopodium album agg.
Chenopodium rubrum	Persicaria hydropiper
Persicaria maculosa	Persicaria minor

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c

Artengruppe 2: _____ a b c

Artengruppe 3: _____ a b c

Artengruppe 4: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a **b** c
Wasserentnahme	a **b** c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	**a** b c
Buhnen, Sohl- / Querbauwerke	**a** b c
Biologische Gewässergüte	a b c
chem. / biochem. / therm. Belastung	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c
Versauerung	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____ a b c

_____ a b c

_____ a b c

Bemerkungen

Ufer z.T. nicht ausgekoppelt (direkte Schädigung der Vegetation durch Verbiß und Trittschäden)

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

AI: lebensraumtypische Pflanzen nur auf schmalen Säumen, meist ufernah oder hinter im Wasser liegenden Bäumen, spärlich vorhanden

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3270 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 230603

ID 10066

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 540679

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 16.07.2005 18.08.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Mulde zwischen Zschepplin und der Fähre Gruna; Teile der Ufer mit Steinschüttung befestigt; Kieshäger im Gleithangbereich der Mäander, teils Kiesbänke im Flussbett; Vegetation einiger Kieshäger durch Weidevieh geschädigt (Verbiß und Trittschäden)

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste K16

Nr. Veg.-Einheiten

10.1.2.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4542973,000

HW 5709135,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

	Ausprägung
1. Gewässervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3270) *Gesamtbewertung*	**a** b c
4. Uferstruktur (3270) *Gesamtbewertung*	**a** b c

Bemerkungen

5. Gewässerstruktur (Einzelparameter nur für LRT 3260, für 3270 nur Gesamtbewertung)	Ausprägung
Laufentwicklung	a b c
Längsprofil	a b c
Querprofil	a b c
Sohlenstruktur	a b c
Uferstruktur	a b c
Gesamtbewertung	**a** b c

Gewässerstrukturdaten (LAWA-Vor-Ort-Verfahren) vorliegend und berücksichtigt (Bitte entsprechenden Kommentar in Bemerkungen!) **ja** nein

Bemerkungen

Umweltinstitut Höxter (D1998) im Auftrag StUFA Leipzig, Strukturklasse 1 - 2

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. (Charakteristische) Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Atriplex prostrata	Bidens frondosa
Brassica nigra	Chenopodium polyspermum
Chenopodium rubrum	Persicaria hydropiper
Persicaria maculosa	

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c
Artengruppe 4: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a **b** c
Wasserentnahme	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	**a** b c
Buhnen, Sohl- / Querbauwerke	**a** b c
Biologische Gewässergüte	a b c
chem. / biochem. / therm. Belastung	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c
Versauerung	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a **b** c
Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____ a b c
_____ a b c
_____ a b c

Bemerkungen

Kiesheger häufig mit eingekoppelt LR-untyp. Arten: Impatiens glandulifera

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3270 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 230603

ID 10068

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 237223

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 16.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Mulde zwischen Altenhof und Alaunwerk Bad Düben; ufernahe schlammige Kiesbänke im Gleithangbereich; Teilbereiche des großen Kieshägers am Alaunwerk sind stark frequentiert und werden zum Lagern, Party etc. genutzt

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste K17

Nr. Veg.-Einheiten

10.1.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4538046,000

HW 5718572,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

	Ausprägung
1. Gewässervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3270) *Gesamtbewertung*	**a** b c
4. Uferstruktur (3270) *Gesamtbewertung*	a **b** c

Bemerkungen

5. Gewässerstruktur (Einzelparameter nur für LRT 3260, für 3270 nur Gesamtbewertung)	Ausprägung
Laufentwicklung	a b c
Längsprofil	a b c
Querprofil	a b c
Sohlenstruktur	a b c
Uferstruktur	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c

Gewässerstrukturdaten (LAWA-Vor-Ort-Verfahren) vorliegend und berücksichtigt (Bitte entsprechenden Kommentar in Bemerkungen!) **ja** nein

Bemerkungen

Umweltinstitut Höxter (D1998) im Auftrag StUFA Leipzig, Strukturklasse 1 - 2

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. (Charakteristische) Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Atriplex prostrata	Bidens frondosa
Brassica nigra	Chenopodium polyspermum
Chenopodium rubrum	Persicaria maculosa

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c

Artengruppe 2: _____ a b c

Artengruppe 3: _____ a b c

Artengruppe 4: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a **b** c
Wasserentnahme	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	**a** b c
Buhnen, Sohl- / Querbauwerke	**a** b c
Biologische Gewässergüte	a b c
chem. / biochem. / therm. Belastung	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a **b** c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c
Versauerung	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a **b** c
Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____ a b c

_____ a b c

_____ a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Impatiens glandulifera

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3270 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 230603

ID 10069

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 7764

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 16.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Mulde oberhalb altem Fährhaus Rösa; linke (sächsische) Muldeseite mit schmalen und dürftig bewachsenen ufernahen schlammigen Kiesbänken

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste K18

Nr. Veg.-Einheiten

10.1.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4531841,000

HW 5718912,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

	Ausprägung
1. Gewässervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3270) *Gesamtbewertung*	**a** b c
4. Uferstruktur (3270) *Gesamtbewertung*	a **b** c

Bemerkungen

5. Gewässerstruktur (Einzelparameter nur für LRT 3260, für 3270 nur Gesamtbewertung)	Ausprägung
Laufentwicklung	a b c
Längsprofil	a b c
Querprofil	a b c
Sohlenstruktur	a b c
Uferstruktur	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c

Gewässerstrukturdaten (LAWA-Vor-Ort-Verfahren) vorliegend und berücksichtigt (Bitte entsprechenden Kommentar in Bemerkungen!) ja **nein**

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. (Charakteristische) Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Bidens frondosa	Bidens tripartita
Brassica nigra	Persicaria hydropiper
Persicaria maculosa	Persicaria minor

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c
Artengruppe 4: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	**a** b c
Wasserentnahme	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	**a** b c
Buhnen, Sohl- / Querbauwerke	**a** b c
Biologische Gewässergüte	a b c
chem. / biochem. / therm. Belastung	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c
Versauerung	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____ a b c
_____ a b c
_____ a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A B **C**

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3270 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 230603

ID 10070

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 26235

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 16.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Mulde bei Löbnitz; linke (sächsische) Seite der Mulde mit schlammigen Kiesbänken am Ufer, teils auch hinter Bäumen im Wasser abgelagerte Kiesbänke; sehr dürftige Vegetation

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste K18K

Nr. Veg.-Einheiten

10.1.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4531841,000

HW 5718912,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

	Ausprägung
1. Gewässervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3270) *Gesamtbewertung*	a **b** c
4. Uferstruktur (3270) *Gesamtbewertung*	**a** b c

Bemerkungen

5. Gewässerstruktur (Einzelparameter nur für LRT 3260, für 3270 nur Gesamtbewertung)	Ausprägung
Laufentwicklung	a b c
Längsprofil	a b c
Querprofil	a b c
Sohlenstruktur	a b c
Uferstruktur	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c

Gewässerstrukturdaten (LAWA-Vor-Ort-Verfahren) vorliegend und berücksichtigt (Bitte entsprechenden Kommentar in Bemerkungen!) ja **nein**

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. (Charakteristische) Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Bidens frondosa	Bidens tripartita
Brassica nigra	Persicaria hydropiper
Persicaria maculosa	Persicaria minor

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c
Artengruppe 4: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	**a** b c
Wasserentnahme	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	**a** b c
Buhnen, Sohl- / Querbauwerke	**a** b c
Biologische Gewässergüte	a b c
chem. / biochem. / therm. Belastung	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c
Versauerung	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____ a b c
_____ a b c
_____ a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A B **C**

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Fließgewässer

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 3270 — 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 230603

ID: 10071
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 24963

bei linienhaften LRT:
Länge (m):
Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 16.07.2005 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Mulde westlich Löbnitz bis zur SCI-Grenze; linker (sächsischer) Teil der Mulde mit schlammigen Kiesbänken am Ufer und dürftiger Vegetation

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste: K18K

Nr. Veg.-Einheiten:

10.1.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4531841,000

HW: 5718912,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

(Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

	Ausprägung
1. Gewässervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3270) *Gesamtbewertung*	**a** b c
4. Uferstruktur (3270) *Gesamtbewertung*	a **b** c

Bemerkungen

5. Gewässerstruktur (Einzelparameter nur für LRT 3260, für 3270 nur Gesamtbewertung)	Ausprägung
Laufentwicklung	a b c
Längsprofil	a b c
Querprofil	a b c
Sohlenstruktur	a b c
Uferstruktur	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c

Gewässerstrukturdaten (LAWA-Vor-Ort-Verfahren) vorliegend und berücksichtigt (Bitte entsprechenden Kommentar in Bemerkungen!): ja **nein**

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. (Charakteristische) Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Bidens frondosa	Bidens tripartita
Brassica nigra	Persicaria hydropiper
Persicaria maculosa	Persicaria minor

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c
Artengruppe 4: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	**a** b c
Wasserentnahme	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	**a** b c
Buhnen, Sohl- / Querbauwerke	**a** b c
Biologische Gewässergüte	a b c
chem. / biochem. / therm. Belastung	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c
Versauerung	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____ a b c
_____ a b c
_____ a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A B **C**

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3270 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 230603

ID 10072

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 54331

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 20.07.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Kies- und Sandanlandung und dahinter liegende offen Stillwasserbucht mit ausgedehnter und relativ dichter Vegetation (vorwiegend Flußknöterich-Gesellschaft), Flußabschnitt wird durch Ausleitung des alten Wehres Trebsen beeinflusst

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste K20

Nr. Veg.-Einheiten

10.1.2.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4553636,000

HW 5683688,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

	Ausprägung
1. Gewässervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3270) *Gesamtbewertung*	**a** b c
4. Uferstruktur (3270) *Gesamtbewertung*	**a** b c

Bemerkungen

5. Gewässerstruktur (Einzelparameter nur für LRT 3260, für 3270 nur Gesamtbewertung)	Ausprägung
Laufentwicklung	a b c
Längsprofil	a b c
Querprofil	a b c
Sohlenstruktur	a b c
Uferstruktur	a b c
Gesamtbewertung	**a** b c

Gewässerstrukturdaten (LAWA-Vor-Ort-Verfahren) vorliegend und berücksichtigt (Bitte entsprechenden Kommentar in Bemerkungen!) ja **nein**

Bemerkungen

frühere Uferbefestigungen sind durch Hochwasser 2002 weitgehend zerstört

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. (Charakteristische) Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten [a] b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Bidens frondosa	Chenopodium rubrum
Persicaria lapathifolia	Persicaria maculosa
Ranunculus sceleratus	Rorippa palustris
Veronica anagallis-aquatica	

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja [nein]

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c
Artengruppe 4: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c [keine]

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Grundwasserabsenkung	[a] b c
Entwässerung	[a] b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a [b] c
Wasserentnahme	a [b] c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	[a] b c
Buhnen, Sohl- / Querbauwerke	a b [c]
Biologische Gewässergüte	a b c
chem. / biochem. / therm. Belastung	[a] b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	[a] b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	[a] b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	[a] b c
Versauerung	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	[a] b c
Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	[a] b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	[a] b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	[a] b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____ a b c
_____ a b c
_____ a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A B [C]

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar [A] B C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A B [C]

Erhaltungszustand A [B] C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3270 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 230603

ID 10073

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 38335

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 30.01.2007

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

naturnaher Abschnitt der Mulde südlich Brösa mit Ausbildung von ufernahen und inselartigen Kiesbänken bei Niedrigwasser

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste K18K

Nr. Veg.-Einheiten

10.1.1.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4531841,000

HW 5718912,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

	Ausprägung
1. Gewässervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3270) *Gesamtbewertung*	a **b** c
4. Uferstruktur (3270) *Gesamtbewertung*	a **b** c

Bemerkungen

5. Gewässerstruktur (Einzelparameter nur für LRT 3260, für 3270 nur Gesamtbewertung)	Ausprägung
Laufentwicklung	a b c
Längsprofil	a b c
Querprofil	a b c
Sohlenstruktur	a b c
Uferstruktur	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c

Gewässerstrukturdaten (LAWA-Vor-Ort-Verfahren) vorliegend und berücksichtigt (Bitte entsprechenden Kommentar in Bemerkungen!) **ja** nein

Bemerkungen

Gewässerstrukturgütekartierung 1998

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. (Charakteristische) Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b **c**

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	
Bidens frondosa	Bidens tripartita
Brassica nigra	Persicaria hydropiper
Persicaria lapathifolia	Persicaria maculosa
Persicaria minor	

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c
Artengruppe 4: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a **b** c
Wasserentnahme	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	**a** b c
Buhnen, Sohl- / Querbauwerke	**a** b c
Biologische Gewässergüte	a b c
chem. / biochem. / therm. Belastung	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c
Versauerung	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

keine	**a** b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A B **C**

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 3260 | ggf. Nr. der Ausbildung: 2

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 2302

ID: 20001

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 222045

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Prof. Hellriegel Institut e.V.

Aufnahmedatum: 21.06.2004 23.08.2004 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Naturnaher Uferabschnitt der Mulde, aktuell jedoch nicht als LRT ausgebildet (fehlende Unterwasservegetation infolge Sommerflut 2002).

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste:

Nr. Veg.-Einheiten:

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW:

HW:

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

	Ausprägung
1. Gewässervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3270) *Gesamtbewertung*	a b c
4. Uferstruktur (3270) *Gesamtbewertung*	a b c

Bemerkungen

5. Gewässerstruktur (Einzelparameter nur für LRT 3260, für 3270 nur Gesamtbewertung)	Ausprägung
Laufentwicklung	a b c
Längsprofil	a b c
Querprofil	a b c
Sohlenstruktur	a b c
Uferstruktur	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Gewässerstrukturdaten (LAWA-Vor-Ort-Verfahren) vorliegend und berücksichtigt (Bitte entsprechenden Kommentar in Bemerkungen!): ja | nein

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. (Charakteristische) Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c

Artengruppe 2: _____ a b c

Artengruppe 3: _____ a b c

Artengruppe 4: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserentnahme	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Buhnen, Sohl- / Querbauwerke	a b c
Biologische Gewässergüte	a b c
chem. / biochem. / therm. Belastung	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c
Versauerung	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____ a b c

_____ a b c

_____ a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A B C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A B C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A B C

Erhaltungszustand A B C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Fließgewässer

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 3260 — ggf. Nr. der Ausbildung: 2

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 23020101

ID: 20002

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 11889

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 14.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Muldeabschnitt in der Ausleitungsstrecke des Wehres Trebsen, Fluss ist strukturreich und mit älteren Uferbefestigungen, Vorkommen von Unterwasservegetation vor dem Hochwasser 2002 bekannt (UFB Leipzig)

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste

Nr. Veg.-Einheiten

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

(Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

	Ausprägung
1. Gewässervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3270) *Gesamtbewertung*	a b c
4. Uferstruktur (3270) *Gesamtbewertung*	a b c

Bemerkungen

5. Gewässerstruktur (Einzelparameter nur für LRT 3260, für 3270 nur Gesamtbewertung)	Ausprägung
Laufentwicklung	a b c
Längsprofil	a b c
Querprofil	a b c
Sohlenstruktur	a b c
Uferstruktur	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Gewässerstrukturdaten (LAWA-Vor-Ort-Verfahren) vorliegend und berücksichtigt (Bitte entsprechenden Kommentar in Bemerkungen!): ja | nein

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. (Charakteristische) Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c

Artengruppe 2: _____ a b c

Artengruppe 3: _____ a b c

Artengruppe 4: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserentnahme	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Buhnen, Sohl- / Querbauwerke	a b c
Biologische Gewässergüte	a b c
chem. / biochem. / therm. Belastung	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c
Versauerung	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____ a b c

_____ a b c

_____ a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A B C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A B C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A B C

Erhaltungszustand A B C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3260 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 230501

ID 20003

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 33483

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 15.07.2005 24.05.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

stark mäandierender alter Mühlgragen mit weitgehend natürlichen Strukturen und überwiegend steilen Ufern, Vorkommen von Unterwasservegetation vor dem Hochwasser 2002 bekannt (UFB Leipzig)

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste

Nr. Veg.-Einheiten

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

	Ausprägung
1. Gewässervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3270) *Gesamtbewertung*	a b c
4. Uferstruktur (3270) *Gesamtbewertung*	a b c

Bemerkungen

5. Gewässerstruktur (Einzelparameter nur für LRT 3260, für 3270 nur Gesamtbewertung)	Ausprägung
Laufentwicklung	a b c
Längsprofil	a b c
Querprofil	a b c
Sohlenstruktur	a b c
Uferstruktur	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Gewässerstrukturdaten (LAWA-Vor-Ort-Verfahren) vorliegend und berücksichtigt (Bitte entsprechenden Kommentar in Bemerkungen!) ja **nein**

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. (Charakteristische) Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c

Artengruppe 2: _____ a b c

Artengruppe 3: _____ a b c

Artengruppe 4: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserentnahme	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Buhnen, Sohl- / Querbauwerke	a b c
Biologische Gewässergüte	a b c
chem. / biochem. / therm. Belastung	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c
Versauerung	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____ a b c

_____ a b c

_____ a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A B C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A B C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A B C

Erhaltungszustand A B C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3260 2 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 2302

ID 20004

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 92523

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Prof. Hellriegel Institut e.V.

Aufnahmedatum 27.05.2004 10.08.2004 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Naturnaher Uferabschnitt der Mulde, aktuell jedoch nicht als LRT ausgebildet (fehlende Unterwasservegetation infolge Sommerflut 2002).

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste

Nr. Veg.-Einheiten

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

	Ausprägung
1. Gewässervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3270) *Gesamtbewertung*	a b c
4. Uferstruktur (3270) *Gesamtbewertung*	a b c

Bemerkungen

5. Gewässerstruktur (Einzelparameter nur für LRT 3260, für 3270 nur Gesamtbewertung)	Ausprägung
Laufentwicklung	a b c
Längsprofil	a b c
Querprofil	a b c
Sohlenstruktur	a b c
Uferstruktur	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Gewässerstrukturdaten (LAWA-Vor-Ort-Verfahren) vorliegend und berücksichtigt (Bitte entsprechenden Kommentar in Bemerkungen!) ja **nein**

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. (Charakteristische) Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c
Artengruppe 4: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserentnahme	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Buhnen, Sohl- / Querbauwerke	a b c
Biologische Gewässergüte	a b c
chem. / biochem. / therm. Belastung	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c
Versauerung	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____ a b c
_____ a b c
_____ a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A B C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A B C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A B C

Erhaltungszustand A B C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Fließgewässer

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 3270 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 230603

ID: 20006

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 155745

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 28.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

ältere Kiesbank auf dem rechten Gleithang im Muldebogen unterhalb der B6-Straßenbrücke, vorwiegend von Rohrglanzgras-Röhricht eingenommen

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste: K19

Nr. Veg.-Einheiten:

12.1.2.8	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4549978,000

HW: 5692490,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

(Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

	Ausprägung
1. Gewässervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3270) *Gesamtbewertung*	a b c
4. Uferstruktur (3270) *Gesamtbewertung*	a b c

Bemerkungen

5. Gewässerstruktur (Einzelparameter nur für LRT 3260, für 3270 nur Gesamtbewertung)	Ausprägung
Laufentwicklung	a b c
Längsprofil	a b c
Querprofil	a b c
Sohlenstruktur	a b c
Uferstruktur	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Gewässerstrukturdaten (LAWA-Vor-Ort-Verfahren) vorliegend und berücksichtigt (Bitte entsprechenden Kommentar in Bemerkungen!): ja | nein

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. (Charakteristische) Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c

Artengruppe 2: _____ a b c

Artengruppe 3: _____ a b c

Artengruppe 4: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserentnahme	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Buhnen, Sohl- / Querbauwerke	a b c
Biologische Gewässergüte	a b c
chem. / biochem. / therm. Belastung	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c
Versauerung	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____ a b c

_____ a b c

_____ a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A B C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A B C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A B C

Erhaltungszustand A B C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3270 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 230603

ID 20007

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 228962

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 14.07.2005 02.06.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Muldelauf unterhalb der Brücke Großbothen - Kössern, Ufer sind befestigt, durch Flut 2002 entstanden bei Kleinbothen eine größere Kiesbank und ein ein Kolk, die inzwischen wieder von Röhricht verwachsen sind

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste

Nr. Veg.-Einheiten

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste
(gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

	Ausprägung
1. Gewässervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3270) *Gesamtbewertung*	a b c
4. Uferstruktur (3270) *Gesamtbewertung*	a b c

Bemerkungen

5. Gewässerstruktur (Einzelparameter nur für LRT 3260, für 3270 nur Gesamtbewertung)	Ausprägung
Laufentwicklung	a b c
Längsprofil	a b c
Querprofil	a b c
Sohlenstruktur	a b c
Uferstruktur	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Gewässerstrukturdaten (LAWA-Vor-Ort-Verfahren) vorliegend und berücksichtigt (Bitte entsprechenden Kommentar in Bemerkungen!) ja **nein**

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. (Charakteristische) Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c

Artengruppe 2: _____ a b c

Artengruppe 3: _____ a b c

Artengruppe 4: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserentnahme	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Buhnen, Sohl- / Querbauwerke	a b c
Biologische Gewässergüte	a b c
chem. / biochem. / therm. Belastung	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c
Versauerung	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____ a b c

_____ a b c

_____ a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A B C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A B C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A B C

Erhaltungszustand A B C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3270 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 230603

ID 20008

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 141431

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 14.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

naturnaher Muldelauf mit größeren, weitgehend vegetationsfreien Kiesbänken am linken Ufer, insbesondere vor der Autobahnbrücke

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste

Nr. Veg.-Einheiten

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

	Ausprägung
1. Gewässervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3270) *Gesamtbewertung*	a b c
4. Uferstruktur (3270) *Gesamtbewertung*	a b c

Bemerkungen

5. Gewässerstruktur (Einzelparameter nur für LRT 3260, für 3270 nur Gesamtbewertung)	Ausprägung
Laufentwicklung	a b c
Längsprofil	a b c
Querprofil	a b c
Sohlenstruktur	a b c
Uferstruktur	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Gewässerstrukturdaten (LAWA-Vor-Ort-Verfahren) vorliegend und berücksichtigt (Bitte entsprechenden Kommentar in Bemerkungen!) ja **nein**

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. (Charakteristische) Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c

Artengruppe 2: _____ a b c

Artengruppe 3: _____ a b c

Artengruppe 4: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserentnahme	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Buhnen, Sohl- / Querbauwerke	a b c
Biologische Gewässergüte	a b c
chem. / biochem. / therm. Belastung	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c
Versauerung	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____ a b c

_____ a b c

_____ a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A B C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A B C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A B C

Erhaltungszustand A B C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3270 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 230603

ID 20009

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 144987

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 14.07.2005 02.06.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

weitgehend geradliniger Muldelauf unterhalb der Mündung des Altenhainer Wassers, Ufer befestigt und z.T. mit größeren Beständen Fallopia japonica bewachsen; kleinere vegetationsfreie Kiessäume an den Ufern

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste

Nr. Veg.-Einheiten

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

	Ausprägung
1. Gewässervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3270) *Gesamtbewertung*	a b c
4. Uferstruktur (3270) *Gesamtbewertung*	a b c

Bemerkungen

5. Gewässerstruktur (Einzelparameter nur für LRT 3260, für 3270 nur Gesamtbewertung)	Ausprägung
Laufentwicklung	a b c
Längsprofil	a b c
Querprofil	a b c
Sohlenstruktur	a b c
Uferstruktur	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Gewässerstrukturdaten (LAWA-Vor-Ort-Verfahren) vorliegend und berücksichtigt (Bitte entsprechenden Kommentar in Bemerkungen!) ja **nein**

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. (Charakteristische) Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c

Artengruppe 2: _____ a b c

Artengruppe 3: _____ a b c

Artengruppe 4: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserentnahme	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Buhnen, Sohl- / Querbauwerke	a b c
Biologische Gewässergüte	a b c
chem. / biochem. / therm. Belastung	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c
Versauerung	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____ a b c

_____ a b c

_____ a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A B C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A B C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A B C

Erhaltungszustand A B C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3270 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 230603

ID 20010

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 327678

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 14.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

weitgehend naturnaher Muldeabschnitt unterhalb der Loreley bis zur Schmölener Lache (Stauwurzel des Wehres Wurzen), wenige Kiesbänke ohne Vegetation

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste

Nr. Veg.-Einheiten

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

	Ausprägung
1. Gewässervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3270) *Gesamtbewertung*	a b c
4. Uferstruktur (3270) *Gesamtbewertung*	a b c

Bemerkungen

5. Gewässerstruktur (Einzelparameter nur für LRT 3260, für 3270 nur Gesamtbewertung)	Ausprägung
Laufentwicklung	a b c
Längsprofil	a b c
Querprofil	a b c
Sohlenstruktur	a b c
Uferstruktur	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Gewässerstrukturdaten (LAWA-Vor-Ort-Verfahren) vorliegend und berücksichtigt (Bitte entsprechenden Kommentar in Bemerkungen!) ja **nein**

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. (Charakteristische) Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c

Artengruppe 2: _____ a b c

Artengruppe 3: _____ a b c

Artengruppe 4: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserentnahme	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Buhnen, Sohl- / Querbauwerke	a b c
Biologische Gewässergüte	a b c
chem. / biochem. / therm. Belastung	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c
Versauerung	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____ a b c

_____ a b c

_____ a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A B C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A B C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A B C

Erhaltungszustand A B C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3270 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 230603

ID 20011

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 77893

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 15.07.2005 02.06.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Muldelauf mit steilen Ufern und geringer Strukturdiversität oberhalb der Radweg-Brücke Canitz, beidseitig befestigte Uferabschnitte unterhalb wurden ausgegrenzt

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste

Nr. Veg.-Einheiten

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste
(gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

	Ausprägung
1. Gewässervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3270) *Gesamtbewertung*	a b c
4. Uferstruktur (3270) *Gesamtbewertung*	a b c

Bemerkungen

5. Gewässerstruktur (Einzelparameter nur für LRT 3260, für 3270 nur Gesamtbewertung)	Ausprägung
Laufentwicklung	a b c
Längsprofil	a b c
Querprofil	a b c
Sohlenstruktur	a b c
Uferstruktur	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Gewässerstrukturdaten (LAWA-Vor-Ort-Verfahren) vorliegend und berücksichtigt (Bitte entsprechenden Kommentar in Bemerkungen!) ja **nein**

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. (Charakteristische) Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c

Artengruppe 2: _____ a b c

Artengruppe 3: _____ a b c

Artengruppe 4: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserentnahme	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Buhnen, Sohl- / Querbauwerke	a b c
Biologische Gewässergüte	a b c
chem. / biochem. / therm. Belastung	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c
Versauerung	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____ a b c

_____ a b c

_____ a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A B C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A B C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A B C

Erhaltungszustand A B C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Fließgewässer

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 3270 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 230603

ID: 20012

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 52859

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 15.07.2005 02.06.2006 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Muldebogen am Kuhfleck Kollau, Ufer links befestigt, beginnende Herausbildung von Kiesbänken vor allem am rechten Ufer, teils durch Trittschäden und Verbiß von Schafen geschädigt (nicht ausgekoppelte Ufer)

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste:

Nr. Veg.-Einheiten:

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW:

HW:

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

	Ausprägung
1. Gewässervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3270) *Gesamtbewertung*	a b c
4. Uferstruktur (3270) *Gesamtbewertung*	a b c

Bemerkungen

5. Gewässerstruktur (Einzelparameter nur für LRT 3260, für 3270 nur Gesamtbewertung)	Ausprägung
Laufentwicklung	a b c
Längsprofil	a b c
Querprofil	a b c
Sohlenstruktur	a b c
Uferstruktur	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Gewässerstrukturdaten (LAWA-Vor-Ort-Verfahren) vorliegend und berücksichtigt (Bitte entsprechenden Kommentar in Bemerkungen!): ja | nein

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. (Charakteristische) Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c
Artengruppe 4: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserentnahme	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Buhnen, Sohl- / Querbauwerke	a b c
Biologische Gewässergüte	a b c
chem. / biochem. / therm. Belastung	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c
Versauerung	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____ a b c
_____ a b c
_____ a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A B C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A B C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A B C

Erhaltungszustand A B C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3270 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 230603

ID 20013

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 38790

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 16.07.2005 30.06.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Muldeabschnitt in der Schlossaue Eilenburg, rechtes Ufer z.T. durch alte Fabrikmauer befestigt, links naturbelassenes Ufer, Flusslauf ist strukturreich und naturnah

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste

Nr. Veg.-Einheiten

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

	Ausprägung
1. Gewässervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3270) *Gesamtbewertung*	a b c
4. Uferstruktur (3270) *Gesamtbewertung*	a b c

Bemerkungen

5. Gewässerstruktur (Einzelparameter nur für LRT 3260, für 3270 nur Gesamtbewertung)	Ausprägung
Laufentwicklung	a b c
Längsprofil	a b c
Querprofil	a b c
Sohlenstruktur	a b c
Uferstruktur	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Gewässerstrukturdaten (LAWA-Vor-Ort-Verfahren) vorliegend und berücksichtigt (Bitte entsprechenden Kommentar in Bemerkungen!) ja **nein**

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. (Charakteristische) Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c

Artengruppe 2: _____ a b c

Artengruppe 3: _____ a b c

Artengruppe 4: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserentnahme	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Buhnen, Sohl- / Querbauwerke	a b c
Biologische Gewässergüte	a b c
chem. / biochem. / therm. Belastung	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c
Versauerung	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____ a b c

_____ a b c

_____ a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A B C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A B C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A B C

Erhaltungszustand A B C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Fließgewässer

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 3270 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 230603

ID: 20014

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 57688

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 16.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Muldebogen bei Gruna, rechtes Ufer ist durch Deich und Bruchsteine befestigt, wernige Weiden am Ufer, Sohle ist strukturreich und bietet Potenzial für die Entstehung von Kiesbänken

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste:

Nr. Veg.-Einheiten:

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW:

HW:

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

(Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

	Ausprägung
1. Gewässervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3270) *Gesamtbewertung*	a b c
4. Uferstruktur (3270) *Gesamtbewertung*	a b c

Bemerkungen

5. Gewässerstruktur (Einzelparameter nur für LRT 3260, für 3270 nur Gesamtbewertung)	Ausprägung
Laufentwicklung	a b c
Längsprofil	a b c
Querprofil	a b c
Sohlenstruktur	a b c
Uferstruktur	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Gewässerstrukturdaten (LAWA-Vor-Ort-Verfahren) vorliegend und berücksichtigt (Bitte entsprechenden Kommentar in Bemerkungen!): ja | nein

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. (Charakteristische) Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c

Artengruppe 2: _____ a b c

Artengruppe 3: _____ a b c

Artengruppe 4: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserentnahme	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Buhnen, Sohl- / Querbauwerke	a b c
Biologische Gewässergüte	a b c
chem. / biochem. / therm. Belastung	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c
Versauerung	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____ a b c

_____ a b c

_____ a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A B C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A B C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A B C

Erhaltungszustand A B C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3270 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 230603

ID 200015

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 24270

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 17.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

naturnaher Muldeabschnitt unterhalb der Weinbergsiedlung Bad Düben, Ufer ist beidseitig steil, Sohle ist relativ strukturreich, Ausbildung von Kiesbänken ist möglich

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste

Nr. Veg.-Einheiten

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

	Ausprägung
1. Gewässervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3270) *Gesamtbewertung*	a b c
4. Uferstruktur (3270) *Gesamtbewertung*	a b c

Bemerkungen

5. Gewässerstruktur (Einzelparameter nur für LRT 3260, für 3270 nur Gesamtbewertung)	Ausprägung
Laufentwicklung	a b c
Längsprofil	a b c
Querprofil	a b c
Sohlenstruktur	a b c
Uferstruktur	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Gewässerstrukturdaten (LAWA-Vor-Ort-Verfahren) vorliegend und berücksichtigt (Bitte entsprechenden Kommentar in Bemerkungen!) ja **nein**

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. (Charakteristische) Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c

Artengruppe 2: _____ a b c

Artengruppe 3: _____ a b c

Artengruppe 4: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserentnahme	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Buhnen, Sohl- / Querbauwerke	a b c
Biologische Gewässergüte	a b c
chem. / biochem. / therm. Belastung	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c
Versauerung	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____ a b c

_____ a b c

_____ a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A B C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A B C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A B C

Erhaltungszustand A B C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3270 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 230603

ID 20016

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 48188

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 17.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

sächsischer (linker) Teil des Muldelaufes bei Roitzschjora, sehr strukturreiche Sohle (u.a. mit im Lauf liegenden Bäumen) bietet Möglichkeiten für die Herausbildung von Kiesanlandungen

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste

Nr. Veg.-Einheiten

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

	Ausprägung
1. Gewässervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3270) *Gesamtbewertung*	a b c
4. Uferstruktur (3270) *Gesamtbewertung*	a b c

Bemerkungen

5. Gewässerstruktur (Einzelparameter nur für LRT 3260, für 3270 nur Gesamtbewertung)	Ausprägung
Laufentwicklung	a b c
Längsprofil	a b c
Querprofil	a b c
Sohlenstruktur	a b c
Uferstruktur	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Gewässerstrukturdaten (LAWA-Vor-Ort-Verfahren) vorliegend und berücksichtigt (Bitte entsprechenden Kommentar in Bemerkungen!) ja **nein**

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. (Charakteristische) Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c

Artengruppe 2: _____ a b c

Artengruppe 3: _____ a b c

Artengruppe 4: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserentnahme	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Buhnen, Sohl- / Querbauwerke	a b c
Biologische Gewässergüte	a b c
chem. / biochem. / therm. Belastung	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c
Versauerung	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____ a b c

_____ a b c

_____ a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A B C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A B C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A B C

Erhaltungszustand A B C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 3270 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 230603

ID 20017

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 21528

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 17.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Muldebogen am nordwestlichen Ende des SCI nördlich von Löbnitz (linker, sächsischer Teil), naturnaher Flusslauf mit hoher Strukturdiversität, bietet Möglichkeiten für die Herausbildung von Kiesbänken

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste

Nr. Veg.-Einheiten

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

	Ausprägung
1. Gewässervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3260) *Gesamtbewertung*	a b c
2. Ufervegetation (3270) *Gesamtbewertung*	a b c
4. Uferstruktur (3270) *Gesamtbewertung*	a b c

Bemerkungen

5. Gewässerstruktur (Einzelparameter nur für LRT 3260, für 3270 nur Gesamtbewertung)	Ausprägung
Laufentwicklung	a b c
Längsprofil	a b c
Querprofil	a b c
Sohlenstruktur	a b c
Uferstruktur	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Gewässerstrukturdaten (LAWA-Vor-Ort-Verfahren) vorliegend und berücksichtigt (Bitte entsprechenden Kommentar in Bemerkungen!) ja **nein**

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. (Charakteristische) Pflanzenarten

Gesamtbewertung Pflanzenarten a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten	

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c

Artengruppe 2: _____ a b c

Artengruppe 3: _____ a b c

Artengruppe 4: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserentnahme	a b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Buhnen, Sohl- / Querbauwerke	a b c
Biologische Gewässergüte	a b c
chem. / biochem. / therm. Belastung	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c
Versauerung	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Versauerungszeiger	a b c
Fischbesatz mit lr-untyp. Arten	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____ a b c

_____ a b c

_____ a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A B C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A B C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A B C

Erhaltungszustand A B C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6430 | 1 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 3901

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID: 10011
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 10127

bei linienhaften LRT:
Länge (m): _____
Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Prof. Hellriegel Institut e.V.

Aufnahmedatum: 27.05.2004 10.08.2004 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Nitrophile Uferstaudenflur (Urtico-Convolvuletum, überwiegend zunehmend nasse Ausbildung), im Bereich eines verlandeten Altwassers. Im Kontakt zu Bidention- und Phragmition Ges. (in Senken und Flutmulden).

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: 1100

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 21.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: _____

HW: _____

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

(Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	x
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* **a** b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Calystegia sepium	Cuscuta europaea	Glechoma hederacea	Lycopus europaeus
Lysimachia vulgaris	Lythrum salicaria	Mentha x verticillata	Phalaris arundinacea
Scrophularia nodosa	Stachys palustris	Stellaria aquatica	

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b **c**

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? **ja** nein

wenn ja, Artengruppe 1:	Heuschrecken	a **b** c
Artengruppe 2:	Laufkäfer	**a** b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a **b** c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	**a** b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a **b** c
Nährstoffzeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Impatiens glandulifera

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 340701

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID: 100013

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 11172

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: [redacted]

Auftragnehmer MaP: Prof. Hellriegel Institut e.V.

Aufnahmedatum: 13.05.2004 23.08.2004 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Artenarme Auen-Frischwiese (Alopecurus pratensis ¿ Ges.), deutliches Mikrorelief (Ausprägungswechsel). Sehr starke Gräserdominanz (Alopecurus pratensis).

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: 1300

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.2

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: _____

HW: _____

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

(Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	16
Obergräser	83
niedrigw. Kräuter	12
Rosettenpflanzen	3
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	x
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	**a** b c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Alopecurus pratensis	Campanula patula	Cardamine pratensis	Cerastium holosteoides
Daucus carota	Festuca pratensis	Galium mollugo agg.	Heracleum sphondylium
Holcus lanatus	Poa pratensis agg.	Poa trivialis	Ranunculus repens
Rumex acetosa	Silene flos-cuculi	Taraxacum sect. Ruderal	Trifolium dubium
Trifolium hybridum	Trifolium pratense		

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b **c**

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? **ja** nein

wenn ja,

Artengruppe 1:	Heuschrecken	a **b** c
Artengruppe 2:	Tagfalter/Widderchen	a b **c**
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a **b** c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b **c**
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	a **b** b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Intensivierungszeiger: Lolium perenne, Trifolium repens; außerdem hohe Dominanzen von Alopecurus pratensis, Elymus repens (düngungstolerante bzw. durch Düngung geförderte Arten); bisherige, relativ intensive Nutzung als Mähweide erkennbar.

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A B **C**

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID: 100015

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 16983

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 3

Name der Teilfläche: Bruch Oberglaucha

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Prof. Hellriegel Institut e.V.

Aufnahmedatum: 13.05.2004 10.08.2004 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Mäßig artenreiche Auen-Frischwiese (Alopecurus pratensis ¿ Ges.), deutliche Geländegefälle (von O nach W) zu einem Wiesengraben hin, am Graben Molinietalia-nahe Ausb., davon entfernt Arrhenathetum-nahe Ausb.

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: 1500

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.1.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: _____

HW: _____

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	11
Obergräser	93
niedrigw. Kräuter	14
Rosettenpflanzen	3
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	x
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* [a] b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium ag	Ajuga reptans	Alopecurus pratensis	Arrhenatherum elatius
Campanula patula	Cardamine pratensis	Centaurea jacea	Cerastium holosteoides
Dactylis glomerata	Festuca pratensis	Festuca rubra	Galium mollugo agg.
Heracleum sphondylium	Holcus lanatus	Lathyrus pratensis	Ornithogalum umbellatum
Plantago lanceolata	Poa pratensis agg.	Poa trivialis	Ranunculus acris
Ranunculus repens	Rumex acetosa	Silene flos-cuculi	Taraxacum sect. Ruderali
Trifolium dubium	Trifolium hybridum	Trifolium pratense	Veronica chamaedrys
Vicia angustifolia			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Sanguisorba officinalis
Saxifraga granulata
Silaum silaus

Gesamtbewertung besondere Arten [a] b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? [ja] nein

wenn ja,		
Artengruppe 1:	Heuschrecken	a [b] c
Artengruppe 2:	Tagfalter/Widderchen	a [b] c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a [b] c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	[a] b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	[a] b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	[a] b c
Verdichtung (Befahrung)	[a] b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	[a] b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	[a] b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	[a] b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	[a] b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	[a] b c
Nährstoffzeiger	[a] b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	[a] b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	[a] b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	[a] b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	[a] b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	[a] b c
Aufforstung	[a] b c
Beweidung	[a] b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A [B] C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A [B] C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen [A] B C

Erhaltungszustand A [B] C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 — 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode: 6440

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex [K] *oder* LRT undeutlich ausgeprägt [ ]

Nr. BfN-Biotoptyp: 340701 01

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID: 10030

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 10020

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Prof. Hellriegel Institut e.V.

Aufnahmedatum: 12.05.2004 10.08.2004 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Relativ artenarme Auen-Frischwiese (Alopecurus pratensis -Ges.) mit deutlichem Mikrorelief (in Senken: Brenndolden-Auenwiesen-Fragmente, Phalaris arundinacea- Bestände). An den Rändern nitrophile Flussufersäume (Convolvulion). Starke Gräserdominanz (Alopecurus pratensis).

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: 3000

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.2

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: _____

HW: _____

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

(Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	x
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	**a** b c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* **a** b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium ag	Alopecurus pratensis	Campanula patula	Cardamine pratensis
Centaurea jacea	Cerastium holosteoides	Crepis biennis	Galium mollugo agg.
Heracleum sphondylium	Holcus lanatus	Lathyrus pratensis	Lotus corniculatus
Plantago lanceolata	Poa pratensis agg.	Poa trivialis	Ranunculus acris
Ranunculus repens	Rumex acetosa	Silene flos-cuculi	Taraxacum sect. Ruderali
Trifolium dubium	Trifolium pratense	Veronica chamaedrys	

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Leucanthemum vulgare agg.
Sanguisorba officinalis
Selinum carvifolia

Gesamtbewertung besondere Arten **a** b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? **ja** nein

wenn ja,

Artengruppe 1:	Heuschrecken	a **b** c
Artengruppe 2:	Tagfalter/Widderchen	a **b** c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a **b** c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a **b** c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

frühere, intensivere Nutzung noch im Vegetationsbild erkennbar (Obergras-Dominanzen)

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 0 (von … bis …)

ID: 10231
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 77163

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 16.05.2005 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Ebene Flachland- Mähwiese mit hohen Anteilen an Alopecurus pratensis, Taraxacum sect. Rud., Galium album, Poa trivialis und (örtlich sehr verschieden) Ranunculus repens, im Norden (nahe der Grenze des pSCI) zunehender Feuchtwiesencharakter

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z043

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.2

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4543627,000

HW: 5701250,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	2
Obergräser	30
niedrigw. Kräuter	60
Rosettenpflanzen	5
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b **c** keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b **c**

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Cerastium holosteoides	Galium album
Heracleum sphondylium	Holcus lanatus	Onobrychis viciifolia	Ranunculus repens
Rumex acetosa	Taraxacum sect. Ruderal	Veronica chamaedrys	

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b **c**

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a **b** c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Cirsium arvense

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 3407 01

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 0 (von … bis …)

ID: 10232
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 2589

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 16.05.2005 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Ebene Flachland- Mähwiese mit hohen Anteilen an Alopecurus pratensis, Achillea millefolium, Galium album, Ranunculus repens und Poa pratensis; Trinkwassserschutzgebiet (aufgeschüttete Hügel zum Schutz wasserwirtschaftlicher Anlagen wurden ausgegrenzt, weil dort völlig andere Vegetation ist)

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z044

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.2

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4543669,000

HW: 5701051,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	10
Obergräser	50
niedrigw. Kräuter	40
Rosettenpflanzen	1
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b **c**

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Centaurea jacea	Cerastium holosteoides
Dactylis glomerata	Galium album	Heracleum sphondylium	Holcus lanatus
Lathyrus pratensis	Plantago lanceolata	Poa pratensis	Poa trivialis
Ranunculus repens	Rumex acetosa	Taraxacum sect. Ruderal	Veronica chamaedrys

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b **c**

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	a b c
_____	a b c
_____	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Anthriscus sylvestris, Rumex obtusifolius

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 0 (von … bis …)

ID: 10234
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 42938

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 16.05.2005 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Ebene Flachland- Mähwiese, die vor allem reich an Alopecurus pratensis, Ranunculus repens, Rumex acetosa, Galium album und Ceratium holosteoides ist, daneben viele weitere Wiesenarten, fast überall deutlich ausgebildete Kriechhahnenfuß- Wiesenfuchsschwanz- Auenwiese; im Südwesten Übergänge zu einer Nasswiese

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z045

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.2

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4543298,000

HW: 5700619,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	20
Obergräser	20
niedrigw. Kräuter	50
Rosettenpflanzen	5
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	x
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Campanula patula	Cardamine pratensis
Crepis biennis	Galium album	Heracleum sphondylium	Plantago lanceolata
Poa pratensis	Poa trivialis	Ranunculus acris	Ranunculus repens
Rumex acetosella	Tragopogon pratensis	Veronica chamaedrys	

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Saxifraga granulata

Gesamtbewertung besondere Arten a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

- _____ a b c
- _____ a b c
- _____ a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a **b** c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Anthriscus sylvestris, Glechoma hederacea, Rumex obtusifolius, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 — 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 1 (von … bis …)

ID: 10235

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 8800

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 16.05.2005 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Fast ebene Flachland- Mähwiese mit einzelnen etwas tiefer gelegenen Bereichen, typische Kriechhahnenfuß- Wiesenfuchsschwanz- Auenwiese, insgesamt relativ artenarm

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z046

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.2

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4543457,000

HW: 5700607,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	20
Obergräser	30
niedrigw. Kräuter	40
Rosettenpflanzen	8
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b **c**
Gesamtbewertung	a b **c**

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Centaurea jacea	Cerastium holosteoides
Galium album	Heracleum sphondylium	Holcus lanatus	Plantago lanceolata
Poa pratensis	Ranunculus acris	Ranunculus repens	Rumex acetosa
Taraxacum sect. Ruderal	Veronica chamaedrys		

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b **c**

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a **b** c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a **b** c
Verdichtung (Befahrung)	a **b** c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	a b c
_____	a b c
_____	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a **b** c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Anthriscus sylvestris, Rumex obtusifolius, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070102

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 30 (von … bis …)

ID: 10236

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 120779

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 22.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Überwiegend sehr magere und niedrigwüchsige Wiese, die vor allem reich an Agrostis capilaris, Festuca rubra, Galium album und Achillea millefolium ist, daneben zahlreiche weitere lebensraumtypische Pflanzen; zu etwa 90 % eben, stellenweise auch buckel- oder muldenförmig; durch Beweidung genutzt, trotzdem reich an lebensraumtypischen Pflanzen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z047

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4544792,000

HW: 5700178,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	75
Obergräser	2
niedrigw. Kräuter	20
Rosettenpflanzen	5
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	**a** b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	**a** b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Agrostis capillaris	Alopecurus pratensis	Anthoxanthum odoratum
Arrhenatherum elatius	Campanula patula	Campanula rotundifolia	Centaurea jacea
Cerastium holosteoides	Festuca pratensis	Galium album	Holcus lanatus
Knautia arvensis	Lotus corniculatus	Pimpinella saxifraga	Plantago lanceolata
Ranunculus acris	Rumex acetosella	Stellaria graminea	Taraxacum sect. Ruderali
Trifolium dubium	Veronica chamaedrys		

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Dianthus deltoides
Leucanthemum vulgare agg.

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	a b c
_____	a b c
_____	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070102

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 5 (von … bis …)

ID: 10237

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 18990

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 22.06.2005 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Überwiegend ebener, stellenweise auch unregelmäßig buckel- oder muldenförmig ausgebildeter artenreicher Grünlandstreifen zwischen der Mulde und einem Radweg; reich an Festuca rubra, Holcus lanatus, Agrostis capillaris, Festuca pratensis, Galium album, Dianthus deltoides u. a. Wiesenpflanzen; durch Beweidung genutzt, trotzdem reich an lebensraumtypischen Pflanzen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z048

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4544919,000

HW: 5700144,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	75
Obergräser	0
niedrigw. Kräuter	20
Rosettenpflanzen	5
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an …	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	**a** b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt/Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen/Flutmulden und trockeneren/frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* **a** b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Agrostis capillaris	Arrhenatherum elatius	Campanula rotundifolia
Centaurea jacea	Cerastium holosteoides	Festuca pratensis	Festuca rubra
Galium album	Holcus lanatus	Hypochaeris radicata	Knautia arvensis
Lotus corniculatus	Luzula campestris	Pimpinella saxifraga	Plantago lanceolata
Ranunculus repens	Rumex acetosella	Trifolium dubium	Veronica chamaedrys

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Dianthus deltoides

Gesamtbewertung besondere Arten a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a **b** c
Verdichtung (Befahrung)	a **b** c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

- _____ a b c
- _____ a b c
- _____ a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a **b** c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	a **b** c
Pflegedefizite	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a **b** c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	a **b** b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Calamagrostis epigejos, Carex brizoides, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 — 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 340701 01

Exposition: _____ überwiegend — NO - SW von … bis …

Inklination: _____ überwiegend — 0 - 20 von … bis …

ID: 10240
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 4608

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 576

Breite (m): 8,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 05.08.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Ca. 10 m breiter, regelmäßig gemähter Grünlandstreifen auf dem Hochwasserschutzdamm östlich vo Püchau, welcher hier etwa 3 m hoch ist, oben eine ca. 1,5 m breite Plateaufläche und an beiden Seiten etwa 20° geneigte Seitenflächen aufweist; neben Arten der Flachland-Mähwiesen auch mit Pflanzen wie Armeria elongata, Cerastium arvense und Silene vulgaris bewachsen, welche für Trockenrasen typisch sind

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z051

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.1.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4547298,000

HW: 5696099,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	50
Obergräser	2
niedrigw. Kräuter	30
Rosettenpflanzen	5
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Arrhenatherum elatius	Campanula rotundifolia	Centaurea jacea
Festuca rubra	Galium album	Heracleum sphondylium	Holcus lanatus
Plantago lanceolata	Rumex acetosella	Taraxacum sect. Ruderal	Veronica chamaedrys

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b **c**

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a**	b	c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a	**b**	c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a	**b**	c
Verdichtung (Befahrung)	a	**b**	c
Grundwasserabsenkung	a	b	c
Entwässerung	a	b	c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a	b	c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a	b	c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a**	b	c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a**	b	c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a**	b	c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a**	b	c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a**	b	c
Nährstoffzeiger	**a**	b	c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a**	b	c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	a	b	c
_____	a	b	c
_____	a	b	c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a**	b	c
direkte Schädigung von Vegetation	a	b	c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a**	b	c
Vergrasung / Verfilzung	**a**	b	c
Pflegedefizite	**a**	b	c

4. Sonstiges

Beschattung	a	b	c
Begängnis, Frequentierung	a	b	c
Zerschneidung	**a**	b	c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a**	b	c
Aufforstung	**a**	b	c
Beweidung	**a**	b	b
Gewässerunterhaltung	a	b	c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 — 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 340701 01

Exposition: _____ (überwiegend) NO - SW (von … bis …)

Inklination: _____ (überwiegend) 0 - 20 (von … bis …)

ID: 10241

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 1224

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 153

Breite (m): 8,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 05.08.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Ca. 10 m breiter, regelmäßig gemähter Grünlandstreifen auf dem Hochwasserschutzdamm östlich von Püchau, welcher hier etwa 3 m hoch ist, oben eine ca. 1,5 m breite Plateaufläche und an beiden Seiten etwa 20° geneigte Seitenflächen aufweist; neben Arten der Flachland-Mähwiesen auch mit Pflanzen wie Armeria elongata und Silene vulgaris bewachsen, welche für Trockenrasen typisch sind

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z052

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.1.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4547479,000

HW: 5695519,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	50
Obergräser	20
niedrigw. Kräuter	30
Rosettenpflanzen	1
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	

Gesamtbewertung a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b **c**

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Arrhenatherum elatius	Campanula patula	Campanula rotundifolia
Centaurea jacea	Festuca rubra	Galium album	Holcus lanatus
Lathyrus pratensis	Plantago lanceolata	Rumex acetosella	

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b **c**

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a**	b	c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a	**b**	c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a	**b**	c
Verdichtung (Befahrung)	a	**b**	c
Grundwasserabsenkung	a	b	c
Entwässerung	a	b	c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a	b	c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a	b	c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a**	b	c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a**	b	c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a**	b	c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a**	b	c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a**	b	c
Nährstoffzeiger	**a**	b	c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a**	b	c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	a	b	c
_____	a	b	c
_____	a	b	c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a**	b	c
direkte Schädigung von Vegetation	a	b	c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a**	b	c
Vergrasung / Verfilzung	**a**	b	c
Pflegedefizite	**a**	b	c

4. Sonstiges

Beschattung	a	b	c
Begängnis, Frequentierung	a	b	c
Zerschneidung	**a**	b	c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a**	b	c
Aufforstung	**a**	b	c
Beweidung	**a**	b	b
Gewässerunterhaltung	a	b	c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A B **C**

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 — 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 340701 01

Exposition: SW (überwiegend) — SW - W (von … bis …)

Inklination: 2 (überwiegend) — 0 - 3 (von … bis …)

ID: 10242

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 10851

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 04.08.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Sehr artenreiche leicht nach Südwesten geneigte Grünlandfläche, die in den letzten Jahren nur noch teilweise bewirtschaftet wurde. Die besonders artenreiche Nordosthälfte an der Grenze des pSCI zeigt durch größere Bestände an Tanacetum vulgare und Aufkommen von Sträuchern und Jungbäumen deutliche Anzeichen einer beginnenden Verbrachung und Verbuschung.

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z053

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4547865,000

HW: 5696094,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	50
Obergräser	1
niedrigw. Kräuter	30
Rosettenpflanzen	5
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	**a** b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Agrostis capillaris	Campanula patula	Campanula rotundifolia
Centaurea jacea	Festuca rubra	Galium album	Hieracium pilosella
Holcus lanatus	Knautia arvensis	Lotus corniculatus	Rumex acetosella
Taraxacum sect. Ruderal			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Centaurium erythraea
Leucanthemum vulgare agg.

Gesamtbewertung besondere Arten a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b **c**

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	a b c
_____	a b c
_____	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b **c**
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a **b** c
Vergrasung / Verfilzung	a **b** c
Pflegedefizite	a b **c**

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Artemisia vulgaris, Calamagrostis epigejos, Carex hirta, Cirsium arvense, Galeopsis bifida, Linaria vulgaris, Rubus caesius, Tanacetum vulgare

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A B **C**

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 — 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 340701 01

Exposition: ____ (überwiegend) N - S (von … bis …)

Inklination: 3 (überwiegend) 0 - 5 (von … bis …)

ID 10243

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 1602

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 89

Breite (m): 18,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 6

Name der Teilfläche: Wachtelberg Dehnitz

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: ____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 23.05.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Sehr artenreicher durchschnittlich 15 m breiter Grünlandstreifen, der reich an Arrhenaterum elatius, Galium album, Centaurea jacea, Achillea millefolium u. a. lebensraumtypischen Pflanzenarten ist, auf einem relativ trockenen und mageren Standort im höchsten Bereich des Wachtelberges (im Norden nach Norden geneigt, in der Mitte eben, im Süden nach Süden geneigt)

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z054

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.3

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4551586,000

HW: 5691055,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	15
Obergräser	40
niedrigw. Kräuter	40
Rosettenpflanzen	1
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Agrostis capillaris	Alopecurus pratensis	Arrhenatherum elatius
Campanula patula	Campanula rotundifolia	Centaurea jacea	Daucus carota
Festuca rubra	Galium album	Galium verum	Leontodon hispidus
Lotus corniculatus	Plantago lanceolata	Poa pratensis	Taraxacum sect. Ruderali
Trifolium dubium	Vicia sepium		

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Dianthus deltoides
Saxifraga granulata

Gesamtbewertung besondere Arten a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	a b c
_____	a b c
_____	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Echium vulgare, Tanacetum vulgare

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: S (überwiegend) — S (von ...) - S (bis ...)

Inklination: 3 (überwiegend) — 2 (von ...) - 5 (bis ...)

ID: 10244
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 1395

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 93

Breite (m): 15,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 6

Name der Teilfläche: Wachtelberg Dehnitz

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 23.05.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Leicht nach Süden geneigter artenreicher Grünlandstreifen im NSG "Wachtelberg und Mühlbachtal", reich an Arrenaterum elatius, Agrostis capillaris, Galium verum und Centaurea jacea auf einem mageren und relativ trockenen Standort

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z055

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4551611,000

HW: 5690961,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	40
Obergräser	15
niedrigw. Kräuter	45
Rosettenpflanzen	0
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Arrhenatherum elatius	Campanula patula	Centaurea jacea
Cerastium holosteoides	Dactylis glomerata	Festuca rubra	Galium album
Galium verum	Holcus lanatus	Pimpinella saxifraga	Plantago lanceolata
Poa pratensis	Trifolium campestre	Trifolium dubium	

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Dianthus deltoides

Gesamtbewertung besondere Arten a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	a b c
_____	a b c
_____	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a **b** c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Tanacetum vulgare

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: W (überwiegend) — W - W (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) — 0 - 1 (von … bis …)

ID: 10246

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 4705

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 29.05.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Fast ebene, relativ hochwüchsige Flachland- Mähwiese, die reich an verschiedenen Gräsen und Galium album ist, daneben viele weitere lebensraumtypische Arten

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z056

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.3

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4554431,000

HW: 5682495,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	15
Obergräser	60
niedrigw. Kräuter	25
Rosettenpflanzen	1
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b **c** keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Anthoxanthum odoratum	Arrhenatherum elatius
Campanula patula	Cerastium holosteoides	Dactylis glomerata	Festuca rubra
Galium album	Heracleum sphondylium	Holcus lanatus	Lotus corniculatus
Plantago lanceolata	Poa pratensis	Ranunculus acris	Ranunculus repens
Rumex acetosa	Taraxacum sect. Ruderal	Veronica chamaedrys	

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b **c**

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	a **b** c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a **b** c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: 0 (überwiegend) — 0 - N (von … bis …)

Inklination: 4 (überwiegend) — 2 - 10 (von … bis …)

ID: 10247
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 26740

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 30.05.2005 05.07.2005 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Nach Osten und Nordosten geneigte überwiegend magere und insgesamt sehr artenreiche Grünlandfläche, die zur Zeit beweidet wird (im Nordosten sehr mager und gut ausgebildet, sonst örtlich verschieden meist hochwüchsiger und stellenweise mit Störzeigern wie Cirsium arvense bewachsen)

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z057

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4552525,000

HW: 5678780,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	60
Obergräser	10
niedrigw. Kräuter	25
Rosettenpflanzen	3
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	**a** b c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Agrostis capillaris	Anthoxanthum odoratum	Arrhenatherum elatius
Campanula patula	Campanula rotundifolia	Centaurea jacea	Cerastium holosteoides
Dactylis glomerata	Daucus carota	Festuca rubra	Galium album
Heracleum sphondylium	Hieracium pilosella	Holcus lanatus	Hypochaeris radicata
Leontodon hispidus	Pimpinella saxifraga	Plantago lanceolata	Poa pratensis
Prunella vulgaris	Ranunculus repens	Rumex acetosella	Stellaria graminea
Veronica chamaedrys			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Dianthus deltoides

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	a b c
_____	a b c
_____	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zur Zeit örtlch sehr verschieden entwickelt (stellenweise gehäutes Auftreten von Störzeigern), bald einsetzende regelmäßige Mahdnutzung ist zur Sicherung der Fläche als LRT erforderlich. LR-untyp. Arten: Cirsium arvense, Convolvulus arvensis, Equisetum arvense

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 — 0 (ggf. Nr. der Ausbildung)

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 340701 01

Exposition: S (überwiegend) — S (von) - SO (bis)

Inklination: 15 (überwiegend) — 3 (von) - 25 (bis)

ID: 10248

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 3584

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 30.05.2005 06.08.2005 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Sehr artenreiche Grünlandfläche u. a. auch mit einzelnen Arten der Trockenrasen wie Festuca brevipila und Euphorbia cyparissias auf einem steilen süd- bis südostexponierten Hang neben einem schmalen nur zeitweise Wasser führenden Bach, z. Z. duch Beweidung genutzt (Mahd wegen der Steilheit und Unebenheit des Geländes insbesondere in der besonders artenreichen Südosthälte der Fläche kaum realisierbar)

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z058

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4554569,000

HW: 5679040,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	40
Obergräser	5
niedrigw. Kräuter	45
Rosettenpflanzen	10
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	**a** b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	**a** b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	

Gesamtbewertung **a** b c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Agrostis capillaris	Anthoxanthum odoratum	Arrhenatherum elatius
Campanula patula	Cerastium holosteoides	Dactylis glomerata	Daucus carota
Festuca rubra	Galium verum	Hieracium pilosella	Holcus lanatus
Hypochaeris radicata	Leontodon hispidus	Lotus corniculatus	Luzula campestris agg.
Pimpinella saxifraga	Plantago lanceolata	Ranunculus acris	Ranunculus repens
Rumex acetosa	Rumex acetosella	Stellaria graminea	Veronica chamaedrys

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Briza media
Centaurium erythraea

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

- _____ a b c
- _____ a b c
- _____ a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A B C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A B C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 340701 01

Exposition: SW (überwiegend) — W - SW (von … bis …)

Inklination: 10 (überwiegend) — 8 - 25 (von … bis …)

ID: 10249

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 11208

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 30.05.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Artenreicher und vergleichsweise magerer Bereich innerhalb einer großen von Glatthafer domierten überwiegend recht hochwüchsigen Wiesenfläche (im Nordwesten stark geneigt und sehr mager und artenreich, hier beginnende Verbuschung insbesondere durch junge Bergahorne)

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z059

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4554650,000

HW: 5678899,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	60
Obergräser	5
niedrigw. Kräuter	35
Rosettenpflanzen	1
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b **c**

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* **a** b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Agrostis capillaris	Alopecurus pratensis	Arrhenatherum elatius
Campanula patula	Cerastium holosteoides	Dactylis glomerata	Festuca rubra
Galium album	Holcus lanatus	Knautia arvensis	Leontodon hispidus
Lotus corniculatus	Luzula campestris	Plantago lanceolata	Poa pratensis
Ranunculus acris	Ranunculus repens	Rumex acetosa	Stellaria graminea
Trifolium dubium			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Leucanthemum vulgare agg.

Gesamtbewertung besondere Arten a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a **b** c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a **b** c
Vergrasung / Verfilzung	a **b** c
Pflegedefizite	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a **b** c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Anthriscus sylvestris, Chaerophyllum hirsutum, Galium aparine, Lamium album, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 — 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: W (überwiegend) — SW - W (von … bis …)

Inklination: 5 (überwiegend) — 3 - 35 (von … bis …)

ID: 10251
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 18560

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 30.05.2005 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Mäßig bis stellenweise auch stark geneigter Mähwiesenabschnitt innerhalb eines großen fast überall von Glatthafer dominierten Grünlandgebietes, der sich durch vergleichsweise mageren (stellenweise auch sehr mageren) Bewuchs auszeichnet (hier neben Arrhenaterum elatius auch Agrostis capillaris, Festuca rubra und viele andere lebensraumtische Pflanzen vertreten)

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z061

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4554750,000

HW: 5678443,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	30
Obergräser	20
niedrigw. Kräuter	50
Rosettenpflanzen	3
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an …	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	

Gesamtbewertung: a b **c**

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* **a** b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Agrostis capillaris	Anthoxanthum odoratum	Arrhenatherum elatius
Campanula patula	Cerastium holosteoides	Dactylis glomerata	Festuca pratensis
Festuca rubra	Galium album	Heracleum sphondylium	Holcus lanatus
Hypochaeris radicata	Knautia arvensis	Lotus corniculatus	Plantago lanceolata
Poa pratensis	Ranunculus acris	Ranunculus repens	Rumex acetosella
Stellaria graminea	Trifolium dubium	Veronica chamaedrys	

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b **c**

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a **b** c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	a **b** c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a **b** c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Anthriscus sylvestris, Chaerophyllum temulum, Holcus mollis

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: NO (überwiegend) — N - NO (von … bis …)

Inklination: 15 (überwiegend) — 12 - 18 (von … bis …)

ID: 10252
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 3965

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 30.05.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Sehr artenreiche Grünlandfläche an einem steilen Hang, gegenwärtig unregelmäßig durch Beweidung mit Schafen genutzt (Auskunft der Anwohner), im Norden in Schilfröhricht im Süden in artenarmes intensiv genutztes Grünland übergehend (nicht mit erfasst); auf der Fläche sind ca. 15 Ameisenhaufen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z062

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4554748,000

HW: 5678122,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	50
Obergräser	2
niedrigw. Kräuter	40
Rosettenpflanzen	1
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	

Gesamtbewertung: a b **c**

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Arrhenatherum elatius	Campanula patula
Cerastium holosteoides	Festuca rubra	Heracleum sphondylium	Holcus lanatus
Leontodon hispidus	Luzula campestris agg.	Pimpinella saxifraga	Poa pratensis
Ranunculus acris	Ranunculus repens	Rumex acetosa	Rumex acetosella
Silene flos-cuculi	Stellaria graminea	Veronica chamaedrys	

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Briza media

Gesamtbewertung besondere Arten a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	a b c
_____	a b c
_____	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b **c**
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	a b **c**
Pflegedefizite	a b **c**

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	a **b** b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Da viele gut ausgebildete Ameisenhaufen auf der Fläche sind, muss kritische naturschutzfachliche Prüfung erfolgen, um einzuschätzen, ob Beweidung mit Schafen insgesamt besser als Mahd ist. LR-untyp. Arten: Cirsium arvense, Equisetum arvense, Galium aparine, Holcus mollis

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A B **C**

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: SW (überwiegend) — SW (von ... bis ...) - SW

Inklination: 1 (überwiegend) — 0 (von ...) - 10 (bis ...)

ID: 10253
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 720

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 72

Breite (m): 10,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 29.05.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Überwiegend ebene, in unmittelbarer Nähe der Mulde mäßig geneigte Flachland- Mähwiese mit mit hohem Anteil an verschiedenen Gräsern, Galium album und Rumex thyrsiflorus, daneben weitere Wiesenarten

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z063

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.3

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4552019,000

HW: 5676560,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	20
Obergräser	50
niedrigw. Kräuter	20
Rosettenpflanzen	0
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b **c**

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b **c**
Gesamtbewertung	a b **c**

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Arrhenatherum elatius	Campanula rotundifolia
Centaurea jacea	Dactylis glomerata	Festuca rubra	Galium album
Heracleum sphondylium	Holcus lanatus	Knautia arvensis	Ranunculus acris

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b **c**

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a **b** c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a **b** c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	a **b** c
Pflegedefizite	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Hypericum perforatum, Tanacetum vulgare

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A B **C**

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 — 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: _____ überwiegend — 0 - W von … bis …

Inklination: 0 überwiegend — 0 - 1 von … bis …

ID: 10254
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 19171

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 05.07.2005 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Nahezu ebene Flachland- Mähwiese in der Nähe der Mulde, Standort mager und vergleichsweise artenreich; neben typischen Wiesenpflanzen auch Arten, die auf mangelnde frühere Bewirtschaftung hinweisen (in diesem Jahr erfolgte eine Mahd der Wiese bereits Mitte Mai)

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z064

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.1.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4552347,000

HW: 5675111,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	15
Obergräser	30
niedrigw. Kräuter	40
Rosettenpflanzen	5
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Agrostis capillaris	Arrhenatherum elatius	Campanula patula
Cerastium holosteoides	Crepis biennis	Dactylis glomerata	Daucus carota
Festuca rubra	Galium album	Heracleum sphondylium	Holcus lanatus
Plantago lanceolata	Stellaria graminea	Taraxacum sect. Ruderal	Trifolium dubium
Trifolium pratense			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Leucanthemum vulgare agg.

Gesamtbewertung besondere Arten a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a **b** c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b **c**

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	a b c
_____	a b c
_____	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a **b** c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Pflegezustand z. Z. gut, in den letzten Jahren jedoch vermutlich kaum gemäht. LR-untyp. Arten: Arctium lappa, Artemisia vulgaris, Convolvulus arvensis, Crepis capillaris, Equisetum arvense, Tanacetum vulgare

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A B **C**

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 — 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: _____ (überwiegend) von … - 0 bis …

Inklination: 0 (überwiegend) von … 0 - 1 bis …

ID: 10255

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 6535

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 29.05.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Überwiegend ebene, im Osten leicht nach Osten geneigte Flachlandmähwiese in der Muldenaue; reich an verschiedenen Gräsern, daneben (örtlich unterschiedlich) weitere Wiesenarten wie Cerastium holesteoides, Galium album und Trifolium dubium häufig

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z065

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.1.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4554208,000

HW: 5673833,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	5
Obergräser	50
niedrigw. Kräuter	20
Rosettenpflanzen	1
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b **c** keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b **c**
Gesamtbewertung	a b **c**

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alchemilla spec.	Alopecurus pratensis	Arrhenatherum elatius
Cerastium holosteoides	Dactylis glomerata	Galium album	Heracleum sphondylium
Holcus lanatus	Ornithogalum umbellatum	Plantago lanceolata	Poa pratensis
Ranunculus repens	Stellaria graminea	Taraxacum sect. Ruderal	Trifolium dubium
Trifolium pratense			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b **c**

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	a **b** c
Pflegedefizite	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a **b** c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a **b** c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	a **b** b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Artemisia vulgaris, Rumex obtusifolius, Tanacetum vulgare, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B **C**
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 0 (von … bis …)

ID: 10256
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 3017

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 29.05.2005 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Ebene Flachland- Mähwiese, die reich an verschiedenen Gräsern und einigen anderen lebensraumtypischen Wiesenpflanzen ist

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z066

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4554396,000

HW: 5673987,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	40
Obergräser	20
niedrigw. Kräuter	40
Rosettenpflanzen	0
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b **c**

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b **c**
Gesamtbewertung	a b **c**

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b **c**

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Agrostis capillaris	Alopecurus pratensis	Arrhenatherum elatius	Campanula patula
Cerastium holosteoides	Dactylis glomerata	Festuca rubra	Galium album
Holcus lanatus	Poa pratensis	Rumex acetosa	

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b **c**

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	a **b** c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a **b** c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a **b** c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B **C**
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A B **C** D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6430 | 1 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 3901

Exposition: NO (überwiegend) — NO - NO (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) — 0 - 2 (von … bis …)

ID: 10259
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 3210

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 28.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

In Bachnähe ebene, sonst leicht nach Nordosten geneigte Hochstaudenflur mit sehr hohem Anteil an lebensraumtypischen Pflanzen; im Norden stellenweise beginnende Verbuschung durch Himbeer- und Brombeersträucher sowie durch verschiedene junge Bäume, im Westen und Südwesten fließend in (nicht mit erfasstes) Schlifröhricht übergehend

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Za41

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.1.1.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4554779,000

HW: 5678189,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b c **keine***

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a **b** c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	x
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	**a** b c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* **a** b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Caltha palustris	Cirsium oleraceum	Filipendula ulmaria	Impatiens noli-tangere
Scirpus sylvaticus	Stachys sylvatica		

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Epilobium hirsutum
Geranium palustre

Gesamtbewertung besondere Arten **a** b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	**a** b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

- _____ a b c
- _____ a b c
- _____ a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a **b** c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	**a** b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Carex brizoides, Rubus fruticosus agg., Rubus idaeus, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar **A** B C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6210 — 2 (ggf. Nr. der Ausbildung)
ggf. Nebencode: 8230
ggf. Nebencode: 6510

Grund für Nebencode(s):
LRT im Komplex: K *oder* LRT undeutlich ausgeprägt: ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 340203 03

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)
Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 60 (von … bis …)

ID: 10260
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 1053

bei linienhaften LRT:
Länge (m): _____
Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E
Nr. der Teilfläche: 6
Name der Teilfläche: Wachtelberg Dehnitz

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____
Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH
Aufnahmedatum: 27.06.2005 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Magere und trockene (überwiegend ebene) Grünlandfläche auf sehr flachgründigem Boden im NSG "Wachtelberg und Mühlbachtal", die wegen der sachsenweit nur in diesem NSG vorkommenden Pulsatilla vulgaris und einiger anderer lebensraumtypischer Pflanzen (insbesondere Koeleria macrantha und Centaurea stoebe) den Kalktrockenrasen zugeordet wurde; überall Übergänge zu LRT 6510 oder 8230 (viele kleine meist mit Cladonien u. a. Flechten bewachsene Felsdurchragungen auf ca. 5 % der Gesamtfläche)

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Za38
Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 20.2.2.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)
RW: 4551538,000
HW: 5691045,000

Pflanzengesellschaften°
18.1.4

Bewertungskriterien

(Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	20
Obergräser	1
niedrigw. Kräuter	60
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	10
Therophyten	8
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	**a** b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b **c**
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	**a** b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	x
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	x
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	

Gesamtbewertung: a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	**a** b c
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a **b** c
Felsschutt/Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a **b** c
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a **b** c
Wechsel von Naßstellen/Flutmulden und trockeneren/frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b **c**

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Artemisia campestris	Centaurea stoebe	Cladonia div. spec.	Galium verum agg.
Pimpinella saxifraga			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Koeleria macrantha
Pulsatilla vulgaris

Gesamtbewertung besondere Arten a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a**	b	c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a**	b	c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a	b	c
Verdichtung (Befahrung)	**a**	b	c
Grundwasserabsenkung	a	b	c
Entwässerung	a	b	c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a	b	c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a	b	c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a**	b	c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a**	b	c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a**	b	c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a**	b	c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a**	b	c
Nährstoffzeiger	**a**	b	c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a**	b	c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	a	b	c
_____	a	b	c
_____	a	b	c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a**	b	c
direkte Schädigung von Vegetation	a	b	c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a**	b	c
Vergrasung / Verfilzung	**a**	b	c
Pflegedefizite	**a**	b	c

4. Sonstiges

Beschattung	**a**	b	c
Begängnis, Frequentierung	a	b	c
Zerschneidung	a	b	c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a	b	c
Aufforstung	**a**	b	c
Beweidung	a	b	b
Gewässerunterhaltung	a	b	c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen **A** B C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6210 — 2 (ggf. Nr. der Ausbildung)

ggf. Nebencode: 6510

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex [ ] *oder* LRT undeutlich ausgeprägt [U]

Nr. BfN-Biotoptyp: 34020301

Exposition: S (überwiegend) — S (von) - S (bis)

Inklination: 5 (überwiegend) — 4 (von) - 8 (bis)

ID: 10261
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 1116

bei linienhaften LRT:
Länge (m): 62
Breite (m): 18,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 6

Name der Teilfläche: Wachtelberg Dehnitz

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 23.05.2005 — 27.06.2005 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Artenreiche südexponierte Grünlanfläche an der Südseite des Wachtelberges, die aufgrund ihrer Vorkommen an Pulsatilla vulgaris (in Sachsen nur im NSG "Wachtelberg und Mühlbachtal" auftretend) und einiger anderer lebensraumtypischen Pflanzen als Kalktrockenrasen erfasst wurde, daneben auch zahlreiche Wiesenpflanzen, die für den LRT 6510 typisch sind

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Za39

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 20.2.2.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4551594,000

HW: 5690970,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	60
Obergräser	5
niedrigw. Kräuter	30
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	1
Therophyten	10
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a [b] c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a [b] c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b [c]
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a [b] c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a [b] c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a [b] c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a [b] c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a [b] c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	x
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	x
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	

Gesamtbewertung a [b] c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a [b] c
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt/Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a [b] c
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b [c]
Wechsel von Naßstellen/Flutmulden und trockeneren/frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a [b] c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Artemisia campestris	Centaurea jacea	Centaurea stoebe	Dianthus carthusianorum
Dianthus deltoides	Galium verum agg.	Pimpinella saxifraga	Potentilla argentea agg

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Koeleria macrantha
Pulsatilla vulgaris

Gesamtbewertung besondere Arten a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	a **b** c
Pflegedefizite	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	**a** b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Hypericum perforatum, Tanacetum vulgare

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6210 — 2 (ggf. Nr. der Ausbildung)

ggf. Nebencode: 6510

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex [ ] *oder* LRT undeutlich ausgeprägt [U]

Nr. BfN-Biotoptyp: 34020301

Exposition: SW (überwiegend) — SW - S (von … bis …)

Inklination: 4 (überwiegend) — 3 - 6 (von … bis …)

ID: 10262

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 1382

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 27.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

FND "Wüste Kirche", örtlich sehr verschieden ausgebildeter Kalktrockenrasen, bestehend aus gras-, flechten- (Cladonia div. spec.) und krautreichen Abschnitten; besonders gut ist die lebensraumtypische Vegetation innerhalb bzw. im Umfeld der noch vorhandenen Grundmauern einer sehr kleinen alten Kirche enwickelt (hier u. a. Centaurea scabiosa und Veronica teucrium); im Süden und Osten der Fläche Schlehen (nur Bereiche mit wenigen niedrigen Pflanzen mit erfasst, größeres Gebüsch ausgegrenzt), die nur durch regelmäßige Pflegemaßnahmen (z. B. jährliche Mahd dieser Bereiche oder Entbuschung alle zwei Jahre) in den jetzigen Grenzen gehalten werden können

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Za40

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 20.2.2.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4552101,000

HW: 5689230,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

(Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	40
Obergräser	10
niedrigw. Kräuter	30
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	5
Therophyten	1
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a [b] c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a [b] c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a [b] c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b [c]
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a [b] c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a [b] c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	[a] b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a [b] c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	x
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a [b] c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a [b] c
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt/Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a [b] c
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b [c]
Wechsel von Naßstellen/Flutmulden und trockeneren/frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a [b] c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b **c**

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Centaurea jacea	Centaurea scabiosa	Cladonia div. spec.	Euphorbia cyparissias
Galium verum agg.	Lotus corniculatus	Silene vulgaris	

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Koeleria macrantha
Veronica teucrium

Gesamtbewertung besondere Arten a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a **b** c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	**a** b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Prunus spinosa, Rubus fruticosus agg., Tanacetum vulgare

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: S (überwiegend) — S - S (von … bis …)

Inklination: 18 (überwiegend) — 0 - 20 (von … bis …)

ID: 10301

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 10224

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 639

Breite (m): 16,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 18.05.2006 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Artenreiche Südseite (etwa 20° geneigt und 13 m breit) und ca. 3 m breite ebene Oberkante des Hochwasserschutzdammes; gekennzeichnet durch zahlreiche Frischwiesen-, vereinzelt auch Trockenrasenarten.

Der Hochwasserschutzdamm ist nicht Teil des SCI.

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z101

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4530687,000

HW: 5718971,000

Pflanzengesellschaften°

18.2.0.3

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	50
Obergräser	5
niedrigw. Kräuter	40
Rosettenpflanzen	3
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	**a** b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	**a** b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt/Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen/Flutmulden und trockeneren/frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* **a** b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Agrostis capillaris	Alopecurus pratensis	Arrhenatherum elatius	Campanula patula
Centaurea jacea	Cerastium holosteoides	Dactylis glomerata	Festuca rubra
Galium album	Galium verum	Hieracium pilosella	Holcus lanatus
Hypochaeris radicata	Plantago lanceolata	Poa pratensis	Rumex acetosa
Rumex acetosella	Taraxacum sect. Ruderal	Tragopogon pratensis	Trifolium dubium
Veronica chamaedrys			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Leucanthemum vulgare agg.

Gesamtbewertung besondere Arten a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	a **b** c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	a b c
_____	a b c
_____	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Tanacetum vulgare, Vicia hirsuta

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 — 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 340701 01

Exposition: SW (überwiegend) — SW (von ... bis ...) - SW

Inklination: 18 (überwiegend) — 0 (von ...) - 20 (bis ...)

ID: 10302
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 5724

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 477

Breite (m): 12,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 18.05.2006 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Artenreiche Südwestseite (etwa 20° geneigt, durchschnittlich 9m breit, dabei die letzten 100m im Westen nur 6m breit) und ca. 3 m breite ebene Oberkante des Hochwasserschutzdammes; gekennzeichnet durch zahlreiche Frischwiesen-, vereinzelt auch Trockenrasenarten.

Der Hochwasserschutzdamm ist nicht Teil des SCI.

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z102

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.3

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4531373,000

HW: 5718983,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	30
Obergräser	30
niedrigw. Kräuter	35
Rosettenpflanzen	1
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt/Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen/Flutmulden und trockeneren/frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Agrostis capillaris	Ajuga reptans	Alopecurus pratensis
Arrhenatherum elatius	Campanula patula	Campanula rotundifolia	Centaurea jacea
Cerastium holosteoides	Dactylis glomerata	Festuca rubra	Galium album
Galium verum	Holcus lanatus	Poa pratensis	Ranunculus acris
Rumex acetosa	Silene flos-cuculi	Taraxacum sect. Ruderal	Trifolium dubium
Trifolium pratense	Veronica chamaedrys		

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Leucanthemum vulgare agg.
Saxifraga granulata

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	a b c
_____	a b c
_____	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Cirsium arvense, Tanacetum vulgare

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: _____ überwiegend; SW - SW (von … bis …)

Inklination: 18 überwiegend; 0 - 20 (von … bis …)

ID: 10303

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 10019

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 771

Breite (m): 13,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 18.05.2006 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Artenreiche Südwestseite (etwa 20° geneigt und 10 m breit) und ca. 3 m breite ebene Oberkante des Hochwasserschutzdammes; gekennzeichnet durch zahlreiche Frischwiesen-, vereinzelt auch Trockenrasenarten; von ID10302 durch etwa 5m breiten Weg getrennt.

Der Hochwasserschutzdamm ist nicht Teil des SCI.

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z103

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.1.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4531979,000

HW: 5718695,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	40
Obergräser	15
niedrigw. Kräuter	45
Rosettenpflanzen	3
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	**a** b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	

Gesamtbewertung a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt/Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen/Flutmulden und trockeneren/frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* **a** b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Arrhenatherum elatius	Campanula patula
Centaurea jacea	Cerastium holosteoides	Dactylis glomerata	Festuca rubra
Galium album	Galium verum	Heracleum sphondylium	Hieracium pilosella
Holcus lanatus	Hypochaeris radicata	Luzula campestris	Plantago lanceolata
Poa pratensis	Ranunculus acris	Rumex acetosa	Rumex acetosella
Silene flos-cuculi	Taraxacum sect. Ruderal	Trifolium dubium	Trifolium pratense
Veronica chamaedrys			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Leucanthemum vulgare agg.
Saxifraga granulata

Gesamtbewertung besondere Arten a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	a **b** c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	a b c
_____	a b c
_____	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	a **b** b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Equisetum arvense, Tanacetum vulgare

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 340701 01

Exposition: _____ (überwiegend) NW - SO (von … bis …)

Inklination: 23 (überwiegend) 0 - 25 (von … bis …)

ID 10304

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 4812

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 481

Breite (m): 10,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 16.05.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Artenreicher Hochwasserschutzdamm, an beiden Seiten etwa 25° geneigt und insgesamt 10 m breit (ca. 4m breite Nordwestseite, 2m breite ebene Oberkante, 4m breite sehr artenreiche Südostseite), gekennzeichnet durch zahlreiche Frischwiesen-, vereinzelt auch Trockenrasenarten.

Der Hochwasserschutzdamm ist nicht Teil des SCI.

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z104

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.1.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4534816,000

HW: 5718837,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	50
Obergräser	5
niedrigw. Kräuter	40
Rosettenpflanzen	3
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	**a** b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	

Gesamtbewertung a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Arrhenatherum elatius	Campanula patula
Campanula rotundifolia	Cerastium holosteoides	Dactylis glomerata	Festuca rubra
Galium album	Galium verum	Holcus lanatus	Knautia arvensis
Luzula campestris	Plantago lanceolata	Poa pratensis	Ranunculus acris
Rumex acetosa	Rumex acetosella	Taraxacum sect. Ruderal	Trifolium dubium
Trifolium pratense	Veronica chamaedrys		

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Leucanthemum vulgare agg.
Saxifraga granulata

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

- _____ a b c
- _____ a b c
- _____ a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Equisetum arvense, Tanacetum vulgare

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: _____ (überwiegend) N - S (von … bis …)

Inklination: 23 (überwiegend) 0 - 25 (von … bis …)

ID: 10305

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 9563

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 956

Breite (m): 10,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 16.05.2006 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Hochwasserschutzdamm an beiden Seiten etwa 25° geneigt, insgesamt 6 bis 10 m breit (meist etwa 4m breite Nordseite, 2m breite ebene Oberkante, 4m breite sehr artenreiche Südseite - hier und auf der Oberkante neben Frischwiesenarten auch Arten der Trockenrasen wie Armeria elongata, Koeleria macrantha, Euphorbia cyparissias und Thymus pulegioides).

Der Hochwasserschutzdamm ist nicht Teil des SCI.

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z105

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.3

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4535998,000

HW: 5719080,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	50
Obergräser	10
niedrigw. Kräuter	40
Rosettenpflanzen	5
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	**a** b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	**a** b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt/Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen/Flutmulden und trockeneren/frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Agrostis capillaris	Alopecurus pratensis	Arrhenatherum elatius
Campanula patula	Centaurea jacea	Cerastium holosteoides	Dactylis glomerata
Festuca rubra	Galium album	Galium verum	Hieracium pilosella
Holcus lanatus	Knautia arvensis	Lotus corniculatus	Luzula campestris
Pimpinella saxifraga	Plantago lanceolata	Poa pratensis	Ranunculus acris
Ranunculus repens	Rumex acetosella	Taraxacum sect. Ruderal	Trifolium dubium
Trifolium pratense	Veronica chamaedrys		

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Leucanthemum vulgare agg.
Saxifraga granulata

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c
Artengruppe 4: _____ a b c
Artengruppe 5: _____ a b c
Artengruppe 6: _____ a b c
Artengruppe 7: _____ a b c
Artengruppe 8: _____ a b c
Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____ a b c
_____ a b c
_____ a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Equisetum arvense, Tanacetum vulgare

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A B C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A B C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 (ggf. Nr. der Ausbildung)

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 340701 01

Exposition: _____ (überwiegend) NO - SW (von … bis …)

Inklination: 23 (überwiegend) 0 - 25 (von … bis …)

ID: 10306

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 12040

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 1204

Breite (m): 10,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 16.05.2006 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Hochwasserschutzdamm an beiden Seiten etwa 25° geneigt, ca. 10 m breit (Nordseite meist etwa 4m breit, 2m breite ebene Oberkante, 4m breite sehr artenreiche Südseite), an der Südseite und auf der Oberkante neben Frischwiesenarten auch Arten der Trockenrasen wie Armeria elongata, Koeleria macrantha, Cerastium arvense und Silene viscaria).

Der Hochwasserschutzdamm ist nicht Teil des SCI.

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z106

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.1.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4537175,000

HW: 5718917,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	30
Obergräser	20
niedrigw. Kräuter	40
Rosettenpflanzen	3
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt/Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen/Flutmulden und trockeneren/frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Anthoxanthum odoratum	Arrhenatherum elatius
Campanula patula	Centaurea jacea	Cerastium holosteoides	Dactylis glomerata
Festuca rubra	Galium album	Galium verum	Hypochaeris radicata
Knautia arvensis	Luzula campestris	Plantago lanceolata	Poa pratensis
Ranunculus acris	Rumex acetosa	Rumex acetosella	Taraxacum sect. Ruderali
Trifolium pratense	Veronica chamaedrys		

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

- _____ a b c
- _____ a b c
- _____ a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Equisetum arvense

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A B C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A B C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: _____ (überwiegend) NO - SW (von … bis …)

Inklination: 27 (überwiegend) 0 - 30 (von … bis …)

ID: 10307

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 16633

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 1280

Breite (m): 13,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 22.05.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Hochwasserschutzdamm an Nordwestseite etwa 30° geneigt und 4 bis 5m breit, an Südostseite ca. 20° geneigt und 6m breit, dazwischen 2,5 m breite ebene Oberkante; an Südostseite und Oberkante neben Frischwiesenarten auch Arten der Trockenrasen wie Armeria elongata, Cerastium arvense Euphorbia cyparissias, Silene vulgaris und Silene viscaria.

Der Hochwasserschutzdamm ist nicht Teil des SCI.

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z107

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.1.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4540154,000

HW: 5715742,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	20
Obergräser	20
niedrigw. Kräuter	50
Rosettenpflanzen	5
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	**a** b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt/Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen/Flutmulden und trockeneren/frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Anthoxanthum odoratum	Arrhenatherum elatius
Campanula patula	Centaurea jacea	Cerastium holosteoides	Dactylis glomerata
Festuca rubra	Galium album	Holcus lanatus	Knautia arvensis
Leontodon hispidus	Luzula campestris	Plantago lanceolata	Poa pratensis
Ranunculus acris	Ranunculus repens	Rumex acetosa	Rumex acetosella
Taraxacum sect. Ruderal	Tragopogon pratensis	Trifolium dubium	Veronica chamaedrys

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Leucanthemum vulgare agg.
Saxifraga granulata

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	a b c
_____	a b c
_____	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Equisetum arvense, Tanacetum vulgare

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 — 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 340701 01

Exposition: _____ (überwiegend) W - O (von … bis …)

Inklination: 27 (überwiegend) 0 - 30 (von … bis …)

ID: 10308

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 6029

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 402

Breite (m): 15,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 27.05.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Hochwasserschutzdamm an beiden Seiten etwa 30° geneigt, ca. 15 m breit (etwa 8m breite Westseite, 3m breite ebene Oberkante, 4m breite Ostseite); neben Frischwiesenarten auch Arten der Trockenrasen wie Armeria elongata, Koeleria macrantha, Cerastium arvense und Silene viscaria)

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z108

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4541513,000

HW: 5714194,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	50
Obergräser	10
niedrigw. Kräuter	40
Rosettenpflanzen	5
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	**a** b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	**a** b c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt/Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen/Flutmulden und trockeneren/frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Anthoxanthum odoratum	Arrhenatherum elatius
Campanula patula	Campanula rotundifolia	Centaurea jacea	Festuca rubra
Galium album	Hieracium pilosella	Holcus lanatus	Knautia arvensis
Leontodon hispidus	Lotus corniculatus	Luzula campestris	Pimpinella saxifraga
Plantago lanceolata	Poa pratensis	Ranunculus acris	Rumex acetosa
Rumex acetosella	Trifolium pratense	Veronica chamaedrys	

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	a b c
_____	a b c
_____	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Tanacetum vulgare

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 340701 01

Exposition: _____ (überwiegend) W (von …) - O (bis …)

Inklination: 28 (überwiegend) 0 (von …) - 30 (bis …)

ID: 10309

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 4562

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 351

Breite (m): 13,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 27.05.2006 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Hochwasserschutzdamm an beiden Seiten etwa 30° geneigt, ca. 13 m breit (etwa 8m breite Westseite, 2m breite ebene Oberkante, 3m breite Ostseite); auf beiden Seiten stark mit lebensraumtypischen Pflanzen bewachsen, im oberen Bereich neben Frischwiesenarten auch Arten der Trockenrasen wie Armeria elongata, Koeleria macrantha, Cerastium arvense, Thymus pulegioides und Silene viscaria

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z109

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.1.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4543512,000

HW: 5711916,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	50
Obergräser	10
niedrigw. Kräuter	30
Rosettenpflanzen	10
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	**a** b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt/Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen/Flutmulden und trockeneren/frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Anthoxanthum odoratum	Arrhenatherum elatius	Campanula patula
Campanula rotundifolia	Centaurea jacea	Dactylis glomerata	Festuca rubra
Galium album	Hieracium pilosella	Holcus lanatus	Knautia arvensis
Leontodon hispidus	Luzula campestris	Plantago lanceolata	Poa trivialis
Ranunculus acris	Rumex acetosa	Rumex acetosella	Taraxacum sect. Ruderali
Tragopogon pratensis	Trifolium dubium	Veronica chamaedrys	

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	a b c
_____	a b c
_____	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Equisetum arvense, Tanacetum vulgare

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: _____ (überwiegend) W (von …) - O (bis …)

Inklination: 28 (überwiegend) 0 (von …) - 30 (bis …)

ID: 10310
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 10222

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 786

Breite (m): 13,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 23.05.2006 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Hochwasserschutzdamm, ca. 13 m breit (etwa 4m breite 30° geneigte Westseite, 2m breite ebene Oberkante, 7m breite 20° geneigte Ostseite); auf beiden Seiten mit lebensraumtypischen Pflanzen bewachsen, im oberen Bereich neben Frischwiesenarten auch Arten der Trockenrasen wie Armeria elongata, Koeleria macrantha und Cerastium arvense

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z110

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.1.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4542976,000

HW: 5708327,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	50
Obergräser	15
niedrigw. Kräuter	35
Rosettenpflanzen	1
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt/Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen/Flutmulden und trockeneren/frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Arrhenatherum elatius	Campanula patula
Campanula rotundifolia	Festuca rubra	Galium album	Holcus lanatus
Knautia arvensis	Luzula campestris	Poa pratensis	Ranunculus acris
Ranunculus repens	Rumex acetosa	Rumex acetosella	Veronica chamaedrys

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Dianthus deltoides

Gesamtbewertung besondere Arten a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a**	b	c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a**	b	c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a**	b	c
Verdichtung (Befahrung)	a	**b**	c
Grundwasserabsenkung	a	b	c
Entwässerung	a	b	c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a	b	c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a	b	c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a**	b	c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a**	b	c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a**	b	c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a**	b	c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a**	b	c
Nährstoffzeiger	**a**	b	c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a	**b**	c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	a	b	c
_____	a	b	c
_____	a	b	c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a**	b	c
direkte Schädigung von Vegetation	a	b	c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a**	b	c
Vergrasung / Verfilzung	**a**	b	c
Pflegedefizite	**a**	b	c

4. Sonstiges

Beschattung	a	b	c
Begängnis, Frequentierung	a	b	c
Zerschneidung	**a**	b	c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a**	b	c
Aufforstung	**a**	b	c
Beweidung	**a**	b	b
Gewässerunterhaltung	a	b	c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Equisetum arvense, Tanacetum vulgare

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 — 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 340701 01

Exposition: _____ (überwiegend) NO - SW (von … bis …)

Inklination: 22 (überwiegend) 0 - 25 (von … bis …)

ID: 10311

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 6689

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 608

Breite (m): 11,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 15.05.2006 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Hochwasserschutzdamm, ca. 11 m breit (etwa 4m breite 25° geneigte Südwestseite, 3m breite ebene Oberkante, 4m breite 25° geneigte Nordostseite); auf beiden Seiten stark mit lebensraumtypischen Pflanzen bewachsen (örtlich verschieden ausgeprägt), im oberen Bereich neben Frischwiesenarten auch Arten der Trockenrasen wie Armeria elongata, Koeleria macrantha, Linaria vulgaris und Cerastium arvense

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z111

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.3

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4545610,000

HW: 5699706,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	30
Obergräser	40
niedrigw. Kräuter	30
Rosettenpflanzen	3
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an …	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	**a** b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	**a** b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	

Gesamtbewertung a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt/Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen/Flutmulden und trockeneren/frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Agrostis capillaris	Alopecurus pratensis	Arrhenatherum elatius
Campanula patula	Campanula rotundifolia	Centaurea jacea	Cerastium holosteoides
Dactylis glomerata	Festuca rubra	Galium album	Heracleum sphondylium
Holcus lanatus	Knautia arvensis	Luzula campestris	Pimpinella saxifraga
Plantago lanceolata	Poa pratensis	Ranunculus acris	Ranunculus repens
Rumex acetosa	Rumex acetosella	Taraxacum sect. Ruderal	Trifolium pratense
Veronica chamaedrys			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Leucanthemum vulgare agg.
Saxifraga granulata

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	a b c
_____	a b c
_____	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Anthriscus sylvestris, Lamium album, Tanacetum vulgare

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 340701

Exposition: ____ (überwiegend) N - S (von … bis …)

Inklination: 23 (überwiegend) 0 - 25 (von … bis …)

ID: 10312
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 11431

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 714

Breite (m): 16,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: ____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 08.05.2006 ____ ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Hochwasserschutzdamm, duchschnittlich ca. 16 m breit und 25° geneigt (im Osten steiler und schmaler als im Westen); Südseite 6 bis 8m breit und sehr artenreich, ebene Oberkante 2m breit, Nordseite ebenfalls 6 bis 6m breit und vor allem mit Gräsern, Galium album, Cerastium holosteoides sowie Ranunculus acris bewachsen;, im oberen Bereich und an der Südseite neben Frischwiesenarten auch Arten der Trockenrasen wie Armeria elongata, Koeleria macrantha, Silene vulgaris und Cerastium arvense.

Der Hochwasserschutzdamm ist nicht Teil des SCI.

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z112

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.3

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4532582,000

HW: 5718674,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	20
Obergräser	30
niedrigw. Kräuter	40
Rosettenpflanzen	5
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	**a** b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	**a** b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* **a** b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Arrhenatherum elatius	Campanula patula
Cerastium holosteoides	Dactylis glomerata	Festuca rubra	Galium album
Heracleum sphondylium	Holcus lanatus	Knautia arvensis	Lotus corniculatus
Plantago lanceolata	Poa pratensis	Ranunculus acris	Ranunculus repens
Rumex acetosa	Rumex acetosella	Taraxacum sect. Ruderal	Trifolium dubium
Trifolium pratense	Veronica chamaedrys		

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Leucanthemum vulgare agg.
Saxifraga granulata

Gesamtbewertung besondere Arten a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a **b** c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	a **b** c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	a b c
_____	a b c
_____	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Anthriscus sylvestris, Equisetum arvense, Tanacetum vulgare

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 340701 01

Exposition: _____ (überwiegend) N - S (von … bis …)

Inklination: 23 (überwiegend) 0 - 30 (von … bis …)

ID: 10313
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 19722

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 1793

Breite (m): 11,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 26.05.2006 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Hochwasserschutzdamm, ca. 11 m breit (etwa 4m breite 30° geneigte Südseite, 2m breite ebene Oberkante, 5m breite 20° geneigte Nordseite); insbesondere auf der Südseite stark mit lebensraumtypischen Pflanzen bewachsen (örtlich verschieden ausgeprägt); im oberen Bereich und an der Südseite neben Frischwiesenarten auch Arten der Trockenrasen wie Silene viscosus, Armeria elongata, Koeleria macrantha, Silene vulgaris, Betonica officinalis, Thymus pulegioides, Sedum maximum und Cerastium arvense.

Die SCI-Grenze verläuft auf der Dammkrone. Die landseitige Dammseite ist nicht Teil des SCI.

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z113

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4543050,000

HW: 5706019,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	40
Obergräser	20
niedrigw. Kräuter	40
Rosettenpflanzen	5
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an …	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	**a** b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	**a** b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt/Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen/Flutmulden und trockeneren/frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* **a** b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Anthoxanthum odoratum	Arrhenatherum elatius
Campanula patula	Campanula rotundifolia	Centaurea jacea	Cerastium holosteoides
Dactylis glomerata	Festuca pratensis	Festuca rubra	Galium album
Heracleum sphondylium	Hieracium pilosella	Holcus lanatus	Knautia arvensis
Luzula campestris	Plantago lanceolata	Poa pratensis	Ranunculus acris
Ranunculus repens	Rumex acetosa	Rumex acetosella	Taraxacum sect. Ruderali
Trifolium pratense	Veronica chamaedrys		

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Dianthus deltoides
Leucanthemum vulgare agg.
Saxifraga granulata

Gesamtbewertung besondere Arten **a** b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a **b** c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a **b** c
Verdichtung (Befahrung)	a **b** c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	a b c
_____	a b c
_____	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	a **b** c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a **b** c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	a **b** b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Equisetum arvense

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	**A** B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 340701 01

Exposition: _____ (überwiegend) NO - SW (von … bis …)

Inklination: 23 (überwiegend) 0 - 25 (von … bis …)

ID: 10314

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 5140

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 367

Breite (m): 14,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 16.05.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Hochwasserschutzdamm an beiden Seiten etwa 25° geneigt, ca. 14 m breit (etwa 6m breite Südwestseite, 2m breite ebene Oberkante, 6m breite Nordstseite); auf beiden Seiten stark mit lebensraumtypischen Pflanzen bewachsen, im oberen Bereich neben Frischwiesenarten auch Arten der Trockenrasen wie Armeria elongata, Cerastium arvense und Silene viscaria.

Der Hochwasserschutzdamm ist nicht Teil des SCI.

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z114

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4539377,000

HW: 5718057,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	30
Obergräser	20
niedrigw. Kräuter	30
Rosettenpflanzen	3
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	**a** b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* **a** b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Anthoxanthum odoratum	Arrhenatherum elatius
Campanula patula	Centaurea jacea	Cerastium holosteoides	Dactylis glomerata
Festuca rubra	Galium album	Heracleum sphondylium	Holcus lanatus
Knautia arvensis	Ornithogalum umbellatum	Plantago lanceolata	Poa pratensis
Ranunculus acris	Ranunculus repens	Rumex acetosa	Taraxacum sect. Ruderali
Trifolium dubium	Trifolium pratense	Veronica chamaedrys	

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Saxifraga granulata

Gesamtbewertung besondere Arten a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	a **b** c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Equisetum arvense, Solidago canadensis, Tanacetum vulgare

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 340701 01

Exposition: _____ (überwiegend) NO - SW (von … bis …)

Inklination: 15 (überwiegend) 0 - 25 (von … bis …)

ID: 10315

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 4604

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 354

Breite (m): 13,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 17.07.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Hochwasserschutzdamm an Südwesteite etwa 25° geneigt, ca. 3 m breit; 3m breite ebene Oberkante, 7m breite 15 ° geneigte Nordostseite); auf beiden Seiten stark mit lebensraumtypischen Pflanzen bewachsen, im oberen Bereich neben Frischwiesenarten auch Arten der Trockenrasen wie Armeria elongata, Senecio jacobaea, Silene vulgaris und Silene viscaria.

Der Hochwasserschutzdamm ist nicht Teil des SCI.

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z156

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4539805,000

HW: 5717611,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	40
Obergräser	10
niedrigw. Kräuter	45
Rosettenpflanzen	3
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	**a** b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium ag	Agrostis capillaris	Arrhenatherum elatius	Campanula rotundifolia
Centaurea jacea	Dactylis glomerata	Daucus carota	Festuca rubra
Galium album	Galium verum	Heracleum sphondylium	Holcus lanatus
Hypochaeris radicata	Knautia arvensis	Lotus corniculatus	Plantago lanceolata
Rumex acetosella	Trifolium pratense		

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b **c**

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a **b** c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a **b** c
Verdichtung (Befahrung)	a **b** c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a **b** c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Equisetum arvense

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: _____ (überwiegend) SW - NO (von … bis …)

Inklination: 25 (überwiegend) 0 - 30 (von … bis …)

ID: 10316

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 12983

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 1298

Breite (m): 10,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 18.06.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Hochwasserschutzdamm an Südwesteite etwa 30° geneigt, ca. 4 m breit; 2m breite ebene Oberkante, 4m breite 25 ° geneigte Nordostseite); insbesondere an der Südwestseite stark mit lebensraumtypischen Pflanzen bewachsen, hier und im oberen Bereich neben Frischwiesenarten auch Arten der Trockenrasen wie Armeria elongata, Cerastium arvense und Silene vulgaris; an vielen Stellen auch Rumex thyrsiflorus häufig.

Der Hochwasserschutzdamm ist nicht Teil des SCI.

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z157

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.1.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4546789,000

HW: 5696994,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	60
Obergräser	5
niedrigw. Kräuter	30
Rosettenpflanzen	5
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	

Gesamtbewertung: a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Campanula rotundifolia	Centaurea jacea	Dactylis glomerata
Festuca rubra	Galium album	Hieracium pilosella	Holcus lanatus
Lotus corniculatus	Pimpinella saxifraga	Plantago lanceolata	Ranunculus acris
Rumex acetosa	Rumex acetosella	Taraxacum sect. Ruderal	

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b **c**

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a **b** c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a **b** c
Verdichtung (Befahrung)	a **b** c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	a b c
_____	a b c
_____	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 340701 01

Exposition: _____ (überwiegend) SW (von) - NO (bis)

Inklination: 25 (überwiegend) 0 (von) - 30 (bis)

ID: 10317

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 6870

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 687

Breite (m): 10,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 18.07.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Hochwasserschutzdamm an Südwesteite etwa 30° geneigt, ca. 4 m breit; 1,5m breite ebene Oberkante, 4m breite 30 ° geneigte Nordostseite); insbesondere an der Südwestseite stark mit lebensraumtypischen Pflanzen bewachsen, hier und im oberen Bereich neben Frischwiesenarten auch Arten der Trockenrasen wie Armeria elongata, Koeliria macrantha, Euphorbia cyparissias, Artemisia campestris und Silene vulgaris; an vielen Stellen auch Rumex thyrsiflorus häufig (Bestandsaufnahme durch kurz vorher erfolgte Beweidung erschwert).

Der Hochwasserschutzdamm ist nicht Teil des SCI.

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z158

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.1.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4548446,000

HW: 5694274,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	40
Obergräser	10
niedrigw. Kräuter	40
Rosettenpflanzen	5
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a [b] c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	[a] b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a [b] c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a [b] c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a [b] c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a [b] c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a [b] c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt/Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen/Flutmulden und trockeneren/frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a [b] c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a [b] c
Gesamtbewertung	a [b] c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Agrostis capillaris	Arrhenatherum elatius	Centaurea jacea
Dactylis glomerata	Festuca rubra	Galium album	Heracleum sphondylium
Hieracium pilosella	Holcus lanatus	Hypochaeris radicata	Knautia arvensis
Lotus corniculatus	Pimpinella saxifraga	Plantago lanceolata	Poa pratensis

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b **c**

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a **b** c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a **b** c
Verdichtung (Befahrung)	a **b** c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Cirsium arvense

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 340701 01

Exposition: _____ (überwiegend) SW (von ...) - NO (bis ...)

Inklination: 20 (überwiegend) 0 (von ...) - 25 (bis ...)

ID: 10318

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 6020

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 602

Breite (m): 10,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 18.07.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Hochwasserschutzdamm an Südwesteite etwa 25° geneigt, ca. 4 m breit; 2m breite ebene Oberkante, 4m breite 25 ° geneigte Nordostseite); insbesondere an der Südwestseite stark mit lebensraumtypischen Pflanzen bewachsen, hier und im oberen Bereich neben Frischwiesenarten auch Arten der Trockenrasen wie Peucedanum oreoselinum, Cerastium arvense und Silene vulgaris.

Der Hochwasserschutzdamm ist nicht Teil des SCI.

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z159

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4552065,000

HW: 5687684,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	30
Obergräser	30
niedrigw. Kräuter	40
Rosettenpflanzen	1
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Anthoxanthum odoratum	Arrhenatherum elatius
Campanula patula	Centaurea jacea	Galium album	Heracleum sphondylium
Holcus lanatus	Knautia arvensis	Plantago lanceolata	Poa pratensis
Ranunculus acris	Rumex acetosa	Taraxacum sect. Ruderal	Veronica chamaedrys

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b **c**

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a **b** c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a **b** c
Verdichtung (Befahrung)	a **b** c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	a b c
_____	a b c
_____	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 — 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: _____ (überwiegend) W (von …) - O (bis …)

Inklination: 15 (überwiegend) 0 (von …) - 20 (bis …)

ID: 10319

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 7437

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 620

Breite (m): 12,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 18.07.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Hochwasserschutzdamm an Westeite etwa 15° geneigt, ca. 5 m breit; 3m breite ebene Oberkante, 4m breite 20 ° geneigte Ostseite); insbesondere an der Südwestseite stark mit lebensraumtypischen Pflanzen bewachsen, hier und im oberen Bereich neben Frischwiesenarten auch Arten der Trockenrasen wie Armeria elongata und Cerastium arvense; an vielen Stellen auch Rumex thyrsiflorus häufig.

Der Hochwasserschutzdamm ist nicht Teil des SCI.

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z160

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4552454,000

HW: 5687014,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	40
Obergräser	20
niedrigw. Kräuter	40
Rosettenpflanzen	1
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* **a** b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Agrostis capillaris	Alopecurus pratensis	Campanula patula
Campanula rotundifolia	Centaurea jacea	Dactylis glomerata	Festuca rubra
Galium album	Heracleum sphondylium	Holcus lanatus	Knautia arvensis
Pimpinella saxifraga	Plantago lanceolata	Poa pratensis	Ranunculus acris
Rumex acetosa	Rumex acetosella	Taraxacum sect. Ruderal	Trifolium dubium
Veronica chamaedrys			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b **c**

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a **b** c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a **b** c
Verdichtung (Befahrung)	a **b** c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a **b** c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	a **b** b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Convolvulus arvensis

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 — 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 340701 01

Exposition: _____ (überwiegend) SW (von) - NO (bis)

Inklination: 15 (überwiegend) 0 (von) - 18 (bis)

ID: 10320
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 3798

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 380

Breite (m): 10,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 18.07.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Hochwasserschutzdamm an Südwesteite etwa 18° geneigt, ca. 4 m breit; 2m breite ebene Oberkante, 4m breite 18° geneigte Nordostseite); insbesondere an der Südwestseite stark mit lebensraumtypischen Pflanzen bewachsen, hier und im oberen Bereich neben Frischwiesenarten auch Arten der Trockenrasen wie Cerastium arvense und Silene vulgaris; an vielen Stellen auch Rumex thyrsiflorus häufig.

Der Hochwasserschutzdamm ist nicht Teil des SCI.

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z161

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4552364,000

HW: 5686383,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	30
Obergräser	20
niedrigw. Kräuter	30
Rosettenpflanzen	1
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt/Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen/Flutmulden und trockeneren/frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Anthoxanthum odoratum	Arrhenatherum elatius
Campanula patula	Centaurea jacea	Dactylis glomerata	Festuca rubra
Galium album	Heracleum sphondylium	Holcus lanatus	Plantago lanceolata
Poa trivialis	Ranunculus acris	Taraxacum sect. Ruderal	Trifolium dubium

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Saxifraga granulata

Gesamtbewertung besondere Arten a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a **b** c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a **b** c
Verdichtung (Befahrung)	a **b** c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a **b** c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: _____ (überwiegend) SW - NO (von … bis …)

Inklination: 15 (überwiegend) 0 - 18 (von … bis …)

ID: 10321
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 3164

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 316

Breite (m): 10,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 18.07.2006 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Hochwasserschutzdamm an Südwesteite etwa 18° geneigt, ca. 4 m breit; 2m breite ebene Oberkante, 4m breite 18° geneigte Nordostseite); insbesondere an der Südwestseite stark mit lebensraumtypischen Pflanzen bewachsen, hier und im oberen Bereich neben Frischwiesenarten auch Arten der Trockenrasen wie Cerastium arvense, Festuca brevipila und Silene vulgaris.

Der Hochwasserschutzdamm ist nicht Teil des SCI.

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z162

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4552765,000

HW: 5685955,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	40
Obergräser	20
niedrigw. Kräuter	35
Rosettenpflanzen	5
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	**a** b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Anthoxanthum odoratum	Arrhenatherum elatius
Campanula patula	Campanula rotundifolia	Centaurea jacea	Dactylis glomerata
Festuca rubra	Heracleum sphondylium	Hieracium pilosella	Holcus lanatus
Pimpinella saxifraga	Plantago lanceolata	Poa pratensis	Ranunculus acris
Rumex acetosella	Taraxacum sect. Ruderal	Veronica chamaedrys	

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Saxifraga granulata

Gesamtbewertung besondere Arten a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a **b** c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a **b** c
Verdichtung (Befahrung)	a **b** c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

- _____ a b c
- _____ a b c
- _____ a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 — 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 340701 01

Exposition: _____ (überwiegend) S - N (von … bis …)

Inklination: 12 (überwiegend) 0 - 15 (von … bis …)

ID: 10322

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 19405

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 1294

Breite (m): 15,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 03.05.2007 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Hochwasserschutzdamm (an Süd- und Südwesteite etwa 15° geneigt, ca. 4 m breit; 1,5m breite ebene Oberkante, 4m breite 15° geneigte Nord- und Nordostseite); insbesondere an der Süd- und Südwestseite stark mit lebensraumtypischen Pflanzen bewachsen, hier und im oberen Bereich neben Frischwiesenarten auch Arten der Trockenrasen wie Cerastium arvense, Armeria elongata, Sedum maximum, Euphorbia cyparissias und Silene vulgaris.

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z170

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.1.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4542130,000

HW: 5712551,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	50
Obergräser	5
niedrigw. Kräuter	40
Rosettenpflanzen	5
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	**a** b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	

Gesamtbewertung: a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* **a** b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Agrostis capillaris	Alopecurus pratensis	Anthoxanthum odoratum
Arrhenatherum elatius	Campanula patula	Centaurea jacea	Festuca rubra
Galium album	Holcus lanatus	Hypochaeris radicata	Knautia arvensis
Luzula campestris	Ornithogalum umbellatum	Poa pratensis	Ranunculus acris
Rumex acetosa	Rumex acetosella	Trifolium dubium	Veronica chamaedrys

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Leucanthemum vulgare agg.
Saxifraga granulata

Gesamtbewertung besondere Arten a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a **b** c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a **b** c
Verdichtung (Befahrung)	a **b** c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	a b c
_____	a b c
_____	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a **b** c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	a **b** b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: _____ (überwiegend) W (von …) - O (bis …)

Inklination: 18 (überwiegend) 0 (von …) - 25 (bis …)

ID: 10323
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 5771

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 385

Breite (m): 15,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 03.05.2007 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Hochwasserschutzdamm (Südwesteite etwa 25° geneigt, ca. 3 m breit; 1,5 m breite ebene Oberkante, 5m breite 15° geneigte Nordostseite); insbesondere an der Südwestseite stark mit lebensraumtypischen Pflanzen bewachsen, hier und im oberen Bereich neben Frischwiesenarten auch Arten der Trockenrasen wie Cerastium arvense, Ajuga genevensis und Silene vulgaris.

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z171

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.1.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4544046,000

HW: 5705301,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	50
Obergräser	10
niedrigw. Kräuter	30
Rosettenpflanzen	0
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	**a** b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* **a** b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Anthoxanthum odoratum	Campanula patula
Centaurea jacea	Dactylis glomerata	Festuca rubra	Galium album
Hieracium pilosella	Holcus lanatus	Knautia arvensis	Luzula campestris
Plantago lanceolata	Poa pratensis	Ranunculus acris	Ranunculus repens
Rumex acetosa	Rumex acetosella	Taraxacum sect. Ruderal	Trifolium dubium
Veronica chamaedrys			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Saxifraga granulata

Gesamtbewertung besondere Arten a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a **b** c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a **b** c
Verdichtung (Befahrung)	a **b** c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a **b** c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	a **b** b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Calamagrostis epigejos, Tanacetum vulgare

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: S (überwiegend) — S - N (von … bis …)

Inklination: 15 (überwiegend) — 0 - 18 (von … bis …)

ID: 10324

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 18016

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 1201

Breite (m): 15,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 03.05.2007 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Hochwasserschutzdamm (Süd- und Südwesteite etwa 15° geneigt, ca. 4 m breit; 1,5m breite ebene Oberkante, 4m breite 15° geneigte Nord- und Nordostseite); insbesondere an der Süd- und Südwestseite stark mit lebensraumtypischen Pflanzen bewachsen, hier und im oberen Bereich neben Frischwiesenarten auch Arten der Trockenrasen wie Cerastium arvense, Armeria elongata, Sedum maximum Euphorbia cyparissias und Silene vulgaris; durch ca. 8 m breitem Weg von ID 10322 getrennt

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z172

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.1.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4543035,000

HW: 5711976,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	60
Obergräser	5
niedrigw. Kräuter	30
Rosettenpflanzen	3
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	**a** b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Anthoxanthum odoratum	Arrhenatherum elatius
Campanula patula	Centaurea jacea	Festuca rubra	Galium album
Holcus lanatus	Hypochaeris radicata	Knautia arvensis	Luzula campestris
Pimpinella saxifraga	Poa pratensis	Ranunculus acris	Rumex acetosa
Rumex acetosella	Taraxacum sect. Ruderal	Trifolium dubium	Veronica chamaedrys

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Saxifraga granulata

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 — 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 0 (von … bis …)

ID: 10331
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 44221

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 06.05.2006 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Überwiegend relativ hochwüchsige und meist artenarme ebene Flachlandmähwiese, die fast überall deutlich als Kriechhahnenfuß-Wiesenfuchsschwanz-Auenwiesengesellschaft ausgebildet ist; an fast allen Stellen reich an Alopecurus pratensis, Ranunculus repens, Poa pratensis, daneben örtlich verschieden weitere lebensraumtypische Wiesenpflanzen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z115

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.2

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4537173,000

HW: 5719002,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	20
Obergräser	50
niedrigw. Kräuter	10
Rosettenpflanzen	0
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an …	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b **c** keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b **c**

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Cardamine pratensis	Centaurea jacea
Cerastium holosteoides	Galium album	Heracleum sphondylium	Plantago lanceolata
Poa pratensis	Ranunculus acris	Ranunculus repens	Rumex acetosa
Stellaria graminea	Taraxacum sect. Ruderal	Trifolium pratense	Veronica chamaedrys

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Sanguisorba officinalis

Gesamtbewertung besondere Arten a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b **c**
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b **c**
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a **b** c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	a **b** c
Pflegedefizite	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a **b** c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Arctium lappa, Cirsium arvense, Lamium album, Rumex obtusifolius, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A B **C** D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 — 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 340701 01

Exposition: NO (überwiegend) — NO - NO (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) — 0 - 1 (von … bis …)

ID: 10332

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 10827

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 06.05.2006 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Überwiegend artenreiche (im mittleren Teil stellenweise artenarme und hochwüchsige) leicht nach Nordosten geneigte Flachlandmähwiese zwischen der Mulde und dem sehr artenreichen Hochwasserschutzdamm (ID 10314)

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z116

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.2

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4539375,000

HW: 5718096,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	20
Obergräser	50
niedrigw. Kräuter	20
Rosettenpflanzen	3
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Anthoxanthum odoratum	Arrhenatherum elatius
Cerastium holosteoides	Dactylis glomerata	Galium album	Heracleum sphondylium
Plantago lanceolata	Poa pratensis	Ranunculus acris	Ranunculus repens
Rumex acetosa	Taraxacum sect. Ruderal	Trifolium pratense	Veronica chamaedrys

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Saxifraga granulata

Gesamtbewertung besondere Arten a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

- _____ a b c
- _____ a b c
- _____ a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a **b** c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Anthriscus sylvestris, Equisetum arvense, Impatiens glandulifera, Lamium album, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 3407 01

Exposition: SW (überwiegend) — von … - bis … SW

Inklination: 1 (überwiegend) — von … 0 - bis … 4

ID: 10333
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 12507

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 02.05.2006 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Gegenwärtig durch Beweidung genutzte, fast überall ebene (nur Randbereiche stellenweise geneigt) und artenreiche (nur mittlerer Teil der Fläche z. T. relativ artenarm und hochwüchsig) Grünlandfläche mit überwiegend gut ausgebildeter Kriechhahnenfuß- Wiesenfuchsschanz-Auenwiesengesellschaft; an vielen Stellen größere Vorkommen an Sanguisorba officinalis

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z117

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.2

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4540031,000

HW: 5718207,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	5
Obergräser	60
niedrigw. Kräuter	30
Rosettenpflanzen	0
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b **c** keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	x
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Anthoxanthum odoratum	Campanula patula
Cerastium holosteoides	Festuca pratensis	Holcus lanatus	Lysimachia nummularia
Plantago lanceolata	Poa pratensis	Ranunculus acris	Ranunculus repens
Rumex acetosa	Silene flos-cuculi	Taraxacum sect. Ruderal	Trifolium pratense
Veronica chamaedrys			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Sanguisorba officinalis

Gesamtbewertung besondere Arten a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	a **b** c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	a b c
_____	a b c
_____	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a **b** c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a **b** c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	a **b** b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Equisetum arvense, Rumex obtusifolius

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 — 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 1 (von … bis …)

ID: 10334

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 8005

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 27.05.2006 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Ebene (stellenweise auch leicht wellige) Grünlandfläche in Stadtnähe, relativ stark beschattet durch zahlreiche Bäume an den Rändern; überwiegend guter Pflegezustand, stellenweise auch Häufung verschiedener Störzeiger

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z118

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.3

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4540458,000

HW: 5717334,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	10
Obergräser	50
niedrigw. Kräuter	35
Rosettenpflanzen	10
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Arrhenatherum elatius	Campanula patula
Centaurea jacea	Cerastium holosteoides	Dactylis glomerata	Galium album
Heracleum sphondylium	Lysimachia nummularia	Poa pratensis	Ranunculus acris
Ranunculus repens	Rumex acetosa	Taraxacum sect. Ruderal	Trifolium dubium
Trifolium pratense	Veronica chamaedrys	Vicia sepium	

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Leucanthemum vulgare agg.

Gesamtbewertung besondere Arten a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a **b** c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a **b** c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Anthriscus sylvestris, Cirsium arvense, Convolvulus arvensis, Lamium album

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) 5 - 1 (von … bis …)

ID: 10335

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 14276

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 27.05.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Überwiegend ebene (stellenweise auch leicht wellenförmig ausgebildete) Grünlandfläche mit hohem Deckungsgrad an Alopecurus pratensis, Poa pratensis und Arrhenaterum elatius, daneben viele weitere Wiesenpflanzen; überwiegend mäßig hochwüchsig, stellenweise auch hochwüchsig, im Osten der Fläche auch niedrigwüchsige magere Bereiche

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z119

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.3

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4540402,000

HW: 5717170,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	5
Obergräser	60
niedrigw. Kräuter	30
Rosettenpflanzen	0
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	

Gesamtbewertung: a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Anthoxanthum odoratum	Arrhenatherum elatius
Campanula patula	Campanula rotundifolia	Cerastium holosteoides	Dactylis glomerata
Galium album	Heracleum sphondylium	Knautia arvensis	Plantago lanceolata
Poa pratensis	Ranunculus acris	Ranunculus repens	Taraxacum sect. Ruderali
Trifolium dubium	Trifolium pratense		

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b **c**

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	a b c
_____	a b c
_____	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a **b** c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	a **b** b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Convolvulus arvensis, Equisetum arvense, Tanacetum vulgare

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 — 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 340701 01

Exposition: NO (überwiegend) — von … - bis … NO

Inklination: 0 (überwiegend) — von … 0 - bis … 1

ID: 10336

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 49316

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 23.05.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Mäßig hochwüchsige bis niedrigwüchsige, fast überall ebene Grünlandfläche mit hohem Deckungsgrad an Poa pratensis, Taraxacum s. R., Alopecurus pratensis und vielerorts auch an Rumex thyrsiflorus, daneben gehäuft weitere Wiesenpflanzen (viele z. T. große Vorkommen an Saxifraga granulata); örtlich auch Arten der Magerasen (Cerastium arvense, Armeria elongata)

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z120

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.3

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4540519,000

HW: 5714720,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	40
Obergräser	40
niedrigw. Kräuter	20
Rosettenpflanzen	5
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	**a** b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	**a** b c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Campanula patula	Cerastium holosteoides
Dactylis glomerata	Festuca pratensis	Galium album	Holcus lanatus
Plantago lanceolata	Poa pratensis	Ranunculus acris	Ranunculus repens
Rumex acetosa	Rumex acetosella	Taraxacum sect. Ruderal	Trifolium dubium
Trifolium pratense			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Leucanthemum vulgare agg.
Saxifraga granulata

Gesamtbewertung besondere Arten a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	a b c
_____	a b c
_____	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Tanacetum vulgare, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode: 6210

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex: K *oder* LRT undeutlich ausgeprägt: ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 3 (von … bis …)

ID: 10337

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 19690

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 22.05.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Überwiegend ebene, nur im Osten stellenweise leicht unregelmäßig wellenförmig ausgebildete sehr artenreiche Grünlandfläche, meist niedrigwüchsig stellenweise (Westseite) mäßig hochwüchsig; in der Mitte und im Osten deutliche Übergänge zu Magerrasen (Auftreten von Arten wie Cerastium arvense, Euphorbia cyparessias, Scleranthus polycarpos, Poa compressa, Artemisia campestris, Sedum sexangulare, Dianthus carthusianorum, Armeria elongata, Koeleria macrantha und Silene viscaria.

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z121

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.3

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4540681,000

HW: 5714599,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

(Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	20
Obergräser	30
niedrigw. Kräuter	40
Rosettenpflanzen	8
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an …	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	**a** b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	**a** b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	**a** b c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	**a** b c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Anthoxanthum odoratum	Campanula patula
Centaurea jacea	Cerastium holosteoides	Festuca rubra	Galium album
Heracleum sphondylium	Holcus lanatus	Knautia arvensis	Luzula campestris
Ornithogalum umbellatum	Pimpinella saxifraga	Plantago lanceolata	Poa pratensis
Ranunculus acris	Ranunculus repens	Rumex acetosa	Sanguisorba minor
Taraxacum sect. Ruderal	Trifolium dubium	Veronica chamaedrys	

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Saxifraga granulata

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

- _____ a b c
- _____ a b c
- _____ a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A B C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A B C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 — 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 340701 01

Exposition: N (überwiegend) — von … - bis … N

Inklination: 0 (überwiegend) — von … 0 - bis … 2

ID: 10338

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 39733

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 3

Name der Teilfläche: Bruch Oberglaucha

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 23.05.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Fast überall ebene (im Norden leicht nach Norden geneigte artenreiche Grünlandfläche; fast überall gut bis sehr gut ausgebildete Kriechahnenfuß-Wiesenfuchsschwan-Auenwiese, im Südosten größere Bereiche mit Übergängen zu Feuchtwiesenvegetation mit Arten wie Scirpus sylvaticus, Carex nigra, Carex panicea und Carex acuta; in der Osthälfte der Fläche viele z. T. größere Vorkommen von Sanguisorba officinalis

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z122

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.2

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4541157,000

HW: 5711519,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	5
Obergräser	60
niedrigw. Kräuter	30
Rosettenpflanzen	5
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	x
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* **a** b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Ajuga reptans	Alopecurus pratensis	Arrhenatherum elatius
Campanula patula	Cardamine pratensis	Centaurea jacea	Cerastium holosteoides
Dactylis glomerata	Galium album	Heracleum sphondylium	Ornithogalum umbellatum
Plantago lanceolata	Ranunculus acris	Ranunculus repens	Rumex acetosa
Silene flos-cuculi	Taraxacum sect. Ruderal	Trifolium dubium	Trifolium pratense
Veronica chamaedrys			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Sanguisorba officinalis

Gesamtbewertung besondere Arten a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	a **b** c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	a b c
_____	a b c
_____	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	a **b** b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Cirsium arvense, Convolvulus arvensis, Plantago major, Rumex obtusifolius

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: W (überwiegend) — von … bis … W

Inklination: 1 (überwiegend) — von 0 bis 2

ID: 10339
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 3970

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 3

Name der Teilfläche: Bruch Oberglaucha

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 23.05.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Ebene Grünlandfläche, reich an Arrhenaterum elatius, Alopecurus pratensis und Taraxacum s. R.; an den meisten Stellen relativ hochwüchsig, trotzdem stark mit typischen Wiesenkräutern bewachsen, im gesamten westlichen und mittleren Teil der Fläche beachtliche Vorkommen an Sanguisorba officinalis und Ornithogalum umbellatum

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z123

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4541286,000

HW: 5711579,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	5
Obergräser	70
niedrigw. Kräuter	20
Rosettenpflanzen	10
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Anthoxanthum odoratum	Arrhenatherum elatius
Campanula patula	Cerastium holosteoides	Dactylis glomerata	Galium album
Heracleum sphondylium	Ornithogalum umbellatum	Poa pratensis	Ranunculus acris
Taraxacum sect. Ruderal	Trifolium dubium	Trifolium pratense	Veronica chamaedrys

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Sanguisorba officinalis
Saxifraga granulata

Gesamtbewertung besondere Arten a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

- _____ a b c
- _____ a b c
- _____ a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Cirsium arvense

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 — 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: W (überwiegend) — von … - bis … W

Inklination: 0 (überwiegend) — von … 0 - bis … 2

ID: 10340
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 8542

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 23.05.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Fast ebene (leicht nach Westen geneigte) artenreiche Flachlandmähwiese, reich an Alopecurus pratensis, Ranunculus repens, Plantago lanceolata Bromus hordeaceus und Taraxacum s. R.; fast überall gut entwickelte Kriechhahnenfuß-Wiesenfuchsschwanz-Auenwiese; im mittleren Bereich Übergänge zu Nasswiesenvegetation (hier u. a. Equisetum palustre und Filipendula ulmaria)

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z124

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.2

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4542464,000

HW: 5709500,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	20
Obergräser	40
niedrigw. Kräuter	35
Rosettenpflanzen	5
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	x
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Ajuga reptans	Alopecurus pratensis	Anthoxanthum odoratum	Arrhenatherum elatius
Campanula patula	Cardamine pratensis	Cerastium holosteoides	Galium album
Heracleum sphondylium	Plantago lanceolata	Poa pratensis	Ranunculus acris
Ranunculus repens	Rumex acetosa	Silene flos-cuculi	Taraxacum sect. Ruderali
Trifolium pratense	Veronica chamaedrys		

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Leucanthemum vulgare agg.
Sanguisorba officinalis

Gesamtbewertung besondere Arten a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

- _____ a b c
- _____ a b c
- _____ a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Cirsium arvense, Rumex obtusifolius, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 2 (von … bis …)

ID: 10341

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 143732

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 08.05.2006 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Gut (im Südwesten sehr gut) entwickelte fast überall ebene Grünlandfläche (örtlich bunte Blumenwiese); niedrigwüchsig oder mäßig hochwüchsig bzw. im Osten stellenweise auch hochwüchsig; fast überall eben bzw. örtlich leicht wellenförmig ausgebildet, die Vegetaion kann übewiegend als Hahnenfuß-Frischwiese, stellenweise auch als Kriechhahnenfuß-Wiesenfuchsschwanz-Auenwiese angesprochen werden

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z125

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4543017,000

HW: 5707745,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	20
Obergräser	50
niedrigw. Kräuter	30
Rosettenpflanzen	5
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* **a** b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Agrostis capillaris	Alopecurus pratensis	Anthoxanthum odoratum
Arrhenatherum elatius	Campanula patula	Campanula rotundifolia	Centaurea jacea
Cerastium holosteoides	Dactylis glomerata	Festuca rubra	Galium album
Heracleum sphondylium	Holcus lanatus	Knautia arvensis	Plantago lanceolata
Poa pratensis	Ranunculus acris	Ranunculus repens	Rumex acetosa
Taraxacum sect. Ruderal	Trifolium dubium	Trifolium pratense	Veronica chamaedrys

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Leucanthemum vulgare agg.

Gesamtbewertung besondere Arten a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

- _____ a b c
- _____ a b c
- _____ a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	a **b** b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: NW (überwiegend) — von … - bis … NW

Inklination: 2 (überwiegend) — von … 0 - bis … 25

ID: 10342
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 12828

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 27.05.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Mäßig hochwüchsige ebene Grünlandfläche zwischen der Mulde und dem Hochwasserschutzdamm sowie die artenreiche ca. 25° geneigte ca. 8 m breite Nordwestseite und die etwa 2 m breite Oberkante des Hochwasserschutzdammes (Vegetion hier mit ID 10309 vergleichbar)

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z126

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.3

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4543536,000

HW: 5710974,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	5
Obergräser	60
niedrigw. Kräuter	30
Rosettenpflanzen	5
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* **a** b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Campanula patula	Campanula rotundifolia
Centaurea jacea	Cerastium holosteoides	Dactylis glomerata	Festuca rubra
Galium album	Hieracium pilosella	Holcus lanatus	Knautia arvensis
Leontodon hispidus	Luzula campestris	Plantago lanceolata	Poa pratensis
Ranunculus acris	Ranunculus repens	Rumex acetosa	Taraxacum sect. Ruderali
Trifolium dubium	Trifolium pratense	Veronica chamaedrys	

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Dianthus deltoides
Leucanthemum vulgare agg.
Saxifraga granulata

Gesamtbewertung besondere Arten **a** b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,

Artengruppe 1:		**a** b c
Artengruppe 2:		**a** b c
Artengruppe 3:		**a** b c
Artengruppe 4:		**a** b c
Artengruppe 5:		**a** b c
Artengruppe 6:		**a** b c
Artengruppe 7:		**a** b c
Artengruppe 8:		**a** b c
Artengruppe 9:		**a** b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	a **b** c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Tanacetum vulgare

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar **A** B C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 0 (von … bis …)

ID: 10343
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 17030

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 08.05.2006 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Magerer und niedrigwüchsiger Teil einer überwiegend hochwüchsigen ebenen Grünlandfläche, reich an Poa pratensis, Alopecurus pratensis, Plantago lanceolata, Ranuncuus acris, Achillea millefolium, Rumex thyrsiflorus und anderen Wiesenpflanzen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z127

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.2

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4545016,000

HW: 5705212,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	30
Obergräser	10
niedrigw. Kräuter	50
Rosettenpflanzen	5
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	**a** b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	**a** b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	

Gesamtbewertung a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt/Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen/Flutmulden und trockeneren/frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Campanula patula	Cerastium holosteoides
Festuca rubra	Galium album	Pimpinella saxifraga	Plantago lanceolata
Poa pratensis	Ranunculus acris	Ranunculus repens	Rumex acetosa
Rumex acetosella	Taraxacum sect. Ruderal	Trifolium dubium	

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Saxifraga granulata

Gesamtbewertung besondere Arten a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen **A** B C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs- / Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: NW (überwiegend) — von … bis …

Inklination: 1 (überwiegend) — 0 - 5 (von … bis …)

ID: 10344
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 24993

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 28.05.2006 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Relativ magerer (niedrig- bis mäßig hochwüchsiger) Teil einer großen Grünlandfläche; im Südosten eben, im Nordwesten in einer muldenförmigen Vertiefung gelegen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z128

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.3

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4543927,000

HW: 5704069,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	40
Obergräser	40
niedrigw. Kräuter	20
Rosettenpflanzen	0
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	**a** b c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Anthoxanthum odoratum	Arrhenatherum elatius
Campanula patula	Cerastium holosteoides	Dactylis glomerata	Galium album
Heracleum sphondylium	Holcus lanatus	Knautia arvensis	Plantago lanceolata
Poa pratensis	Ranunculus acris	Ranunculus repens	Rumex acetosa
Trifolium dubium	Trifolium pratense	Vicia angustifolia	

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Leucanthemum vulgare agg.

Gesamtbewertung besondere Arten a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	a b c
_____	a b c
_____	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Cirsium arvense, Equisetum arvense, Tanacetum vulgare

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 — 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 0 (von … bis …)

ID: 10346

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 7233

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 15.05.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Ebene Flachland- Mähwiese mit deutlich ausgebildeter aber relativ artenarmer Kriechhahnenfuß- Wiesenfuchsschwanz-Auwiesengesellschaft

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z130

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.2

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4545450,000

HW: 5699922,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	10
Obergräser	50
niedrigw. Kräuter	30
Rosettenpflanzen	0
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an …	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b **c** keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b **c**

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b **c**

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Cerastium holosteoides	Galium album
Heracleum sphondylium	Holcus lanatus	Poa pratensis	Ranunculus acris
Ranunculus repens	Rumex acetosa	Taraxacum sect. Ruderal	

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b **c**

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a **b** c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	a **b** b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A B **C**

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A B **C**

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A B **C** D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: W (überwiegend) — von … bis … W

Inklination: 0 (überwiegend) — von … bis … 0 - 1

ID: 10347
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 112122

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 15.05.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Gegenwärtig vorrangig durch Beweidung genutzte überwiegend niedrigwüchsige und artenreiche fast ebene Grünlandfläche in der Nähe der Mulde; fast überall als Hahnenfuß-Frischwiese ausgebildet, im Nordwesten deutliche Übergänge zur Vegetation einer Kriechhahnenfuß-Wiesenfuchsschwanz-Auenwiese, im mittleren Bereich zu einer Rotschwingel-Rotstraußgras-Frischwiese

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z131

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.3

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4551846,000

HW: 5689646,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	30
Obergräser	20
niedrigw. Kräuter	40
Rosettenpflanzen	1
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Campanula patula	Cardamine pratensis
Centaurea jacea	Cerastium holosteoides	Dactylis glomerata	Festuca rubra
Galium album	Heracleum sphondylium	Holcus lanatus	Knautia arvensis
Lysimachia nummularia	Plantago lanceolata	Poa pratensis	Ranunculus acris
Ranunculus repens	Taraxacum sect. Ruderal	Veronica chamaedrys	

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b **c**

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a **b** c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a **b** c
Verdichtung (Befahrung)	a **b** c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b **c**
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	a **b** c
Pflegedefizite	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a **b** c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	a b **b**
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Aegopodium podagraria, Equisetum arvense, Glechoma hederacea, Lamium album, Rumex obtusifolius

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B **C**

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: NW (überwiegend) — von … - bis … NW

Inklination: 0 (überwiegend) — von … 0 - bis … 3

ID: 10348

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 7288

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 29.05.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Mäßig hochwüchsige bis hochwüchsige, ebene bis (im Südosten) leicht nach Nordwesten geneigte Flachland- Mähwiese in Bachnähe; reich an lebensraumtypischen Gräsern (insbesonder Arrhenaterum elatius, Anthoxanthum odorotum, Alopecurus pratensis, Festuca rubra, Holcus lanatus und Dactylis glomerata) sowie Gräsern wie Galium album, Heracleum sphondylium und Veronica chamaedrys; im Südosten setzt sich die Wiese in z. T. besserer Qualität außerhalb des SCI fort

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z132

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.1.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4551502,000

HW: 5685640,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

(Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	30
Obergräser	30
niedrigw. Kräuter	35
Rosettenpflanzen	0
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Agrostis capillaris	Alopecurus pratensis	Anthoxanthum odoratum	Arrhenatherum elatius
Campanula patula	Centaurea jacea	Cerastium holosteoides	Dactylis glomerata
Festuca rubra	Galium album	Heracleum sphondylium	Plantago lanceolata
Poa pratensis	Ranunculus acris	Ranunculus repens	Rumex acetosa
Veronica chamaedrys			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Saxifraga granulata

Gesamtbewertung besondere Arten a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Anthriscus sylvestris, Cirsium arvense, Convolvulus arvensis, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6440 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 350207

Exposition: NW (überwiegend) — von … bis …

Inklination: 1 (überwiegend) — 0 - 2 (von … bis …)

ID: 10350
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 7956

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 13.05.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Brenndolden-Auenwiesen mit Vorkommen von Allium angulosum (16 Horste oder Einzelpflanzen) und Cnidium dubium (3 Exemplare auf ca. 16 qm). Wiese grenzt an feuchten Graben im Westen, ansonsten wird der Bestand von teilweise nährstoffreichen Wirtschaftsgrünland eingeschlossen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: K21

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.1.4.3

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4530305,000

HW: 5718189,000

Pflanzengesellschaften°

18.1.4.1

Bewertungskriterien

(Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	10
Rosettenpflanzen	0
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b **c**

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Alopecurus pratensis	Angelica sylvestris	Cirsium palustre	Sanguisorba officinalis

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Allium angulosum
Cnidium dubium

Gesamtbewertung besondere Arten a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a **b** c
Entwässerung	a **b** c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b **c**
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a **b** c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A B **C**

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 2 (von … bis …)

ID: 10355

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 27090

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 03.05.2007 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Ebene, nur örtlich leicht wellenförmige, grasreiche Grünlandfläche im Bereich "Sortplatz Laußig", stellenweise auch Rumex thyrsiflorus oder Cerastium arvense häufig, vereinzelt Galium album, Veronica chamaedrys, Plantago lanceolata und weitere Wiesenpflanzen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z173

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.3

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4543141,000

HW: 5713035,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	30
Obergräser	40
niedrigw. Kräuter	30
Rosettenpflanzen	1
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b [c]
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b [c]
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b [c]
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b [c] keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a [b] c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a [b] c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a [b] c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a [b] c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a [b] c
Gesamtbewertung	a [b] c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Arrhenatherum elatius	Cerastium holosteoides
Galium album	Holcus lanatus	Pimpinella saxifraga	Plantago lanceolata
Poa pratensis	Ranunculus acris	Ranunculus repens	Rumex acetosa
Rumex acetosella	Taraxacum sect. Ruderal	Trifolium dubium	Veronica chamaedrys

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b **c**

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a **b** c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	a **b** c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	a **b** c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	a **b** b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Capsella bursa-pastoris, Linaria vulgaris, Rumex obtusifolius, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: NO (überwiegend) — von … bis …

Inklination: 0 (überwiegend) — 0 - 1 (von … bis …)

ID: 10356
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 7426

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 03.05.2007 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Überwiegend ebene, im Südwesten leicht nach Nordosten geneigte, extensiv genutzte Grünlandfläche in der Muldenaue südwestlich von Bad Düben, überwiegend von Brachflächen, im Südwesten von einem Hochwasserschutzdamm umgeben; reich an verschiedenen Gräsern, Galium album, Taraxacum s. R. und anderen Wiesenpflanzen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z174

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.1.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4540154,000

HW: 5717210,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	40
Obergräser	20
niedrigw. Kräuter	25
Rosettenpflanzen	2
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a [b] c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a [b] c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a [b] c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a [b] c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a [b] c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a [b] c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a [b] c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a [b] c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a [b] c
Gesamtbewertung	a [b] c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Anthoxanthum odoratum	Campanula patula
Centaurea jacea	Dactylis glomerata	Festuca rubra	Galium album
Heracleum sphondylium	Holcus lanatus	Knautia arvensis	Leontodon hispidus
Ornithogalum umbellatum	Poa pratensis	Ranunculus acris	Rumex acetosa
Taraxacum sect. Ruderal	Trifolium dubium	Trifolium pratense	Veronica chamaedrys

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Saxifraga granulata

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	a b c
_____	a b c
_____	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Tanacetum vulgare

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 0 (von … bis …)

ID: 10357

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 54056

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 03.05.2007 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Ebene Grünlandfläche zwischen der Mulde und dem Hochwasserschutzdamm unterhalb der Wehranlage Nitzschka, reich an Gräsern (insb. Poa pratensis und Alopecurus pratensis) sowie Taraxacum s. R., Rumex thyrsiflorus und Plantago lanceolata, daneben vereinzelt weitere Wiesenpflanzen.

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z175

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4552680,000

HW: 5686169,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	10
Obergräser	60
niedrigw. Kräuter	20
Rosettenpflanzen	3
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b **c** keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Arrhenatherum elatius	Campanula patula
Cerastium holosteoides	Dactylis glomerata	Galium album	Heracleum sphondylium
Plantago lanceolata	Poa pratensis	Ranunculus repens	Rumex acetosa
Rumex acetosella	Taraxacum sect. Ruderal		

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b **c**

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a **b** c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a **b** c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

- _____ a b c
- _____ a b c
- _____ a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	a **b** c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a **b** c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a **b** c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Capsella bursa-pastoris, Lamium album, Stellaria media, Tanacetum vulgare

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: SW (überwiegend) — von … bis …

Inklination: 0 (überwiegend) — 0 - 1 (von … bis …)

ID: 10358
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 12115

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 03.05.2007 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Ebene Grünlandfläche nordöstlich der Mulde nördlich des Schießstandes bei Nerchau, reich an Gräsern (insb. Arrhenatherum elatius, Poa pratensis und Alopecurus pratensis) und örtlich auch einigen weiteren Wiesenpflanzen, daneben Trockenzeiger wie Valerianella locusta, Cerastium arvense und Euphorbia cyparissias

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z176

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4554553,000

HW: 5682225,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	20
Obergräser	60
niedrigw. Kräuter	10
Rosettenpflanzen	2
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Agrostis capillaris	Alopecurus pratensis	Arrhenatherum elatius
Campanula patula	Centaurea jacea	Dactylis glomerata	Galium album
Holcus lanatus	Ornithogalum umbellatum	Plantago lanceolata	Poa pratensis
Ranunculus acris	Rumex acetosa	Taraxacum sect. Ruderal	

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Leucanthemum vulgare agg.
Saxifraga granulata

Gesamtbewertung besondere Arten a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a **b** c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	a b c
_____	a b c
_____	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a **b** c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	a **b** b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Arabidopsis thaliana, Artemisia vulgaris, Hypericum perforatum, Lamium album, Tanacetum vulgare

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 340701 01

Exposition: _____ (überwiegend) NO - SW (von … bis …)

Inklination: 27 (überwiegend) 0 - 30 (von … bis …)

ID: 10359

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 7745

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 596

Breite (m): 13,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 22.05.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Hochwasserschutzdamm an Nordwestseite etwa 30° geneigt und 4 bis 5m breit, an Südostseite ca. 20° geneigt und 6m breit, dazwischen 2,5 m breite ebene Oberkante; an Südostseite und Oberkante neben Frischwiesenarten auch Arten der Trockenrasen wie Armeria elongata, Cerastium arvense Euphorbia cyparissias, Silene vulgaris und Silene viscaria

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z107

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.1.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4540154,000

HW: 5715742,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	20
Obergräser	20
niedrigw. Kräuter	50
Rosettenpflanzen	5
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	**a** b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt/Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen/Flutmulden und trockeneren/frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* **a** b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Anthoxanthum odoratum	Arrhenatherum elatius
Campanula patula	Centaurea jacea	Cerastium holosteoides	Dactylis glomerata
Festuca rubra	Galium album	Holcus lanatus	Knautia arvensis
Leontodon hispidus	Luzula campestris	Plantago lanceolata	Poa pratensis
Ranunculus acris	Ranunculus repens	Rumex acetosa	Rumex acetosella
Taraxacum sect. Ruderal	Tragopogon pratensis	Trifolium dubium	Veronica chamaedrys

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Leucanthemum vulgare agg.
Saxifraga granulata

Gesamtbewertung besondere Arten a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	a **b** c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

- _____ a b c
- _____ a b c
- _____ a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a **b** c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Equisetum arvense, Tanacetum vulgare

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 340701 01

Exposition: _____ (überwiegend) NO - SW (von … bis …)

Inklination: 27 (überwiegend) 0 - 30 (von … bis …)

ID: 10360
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 2427

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 187

Breite (m): 13,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 22.05.2006 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Hochwasserschutzdamm an Nordwestseite etwa 30° geneigt und 4 bis 5m breit, an Südostseite ca. 20° geneigt und 6m breit, dazwischen 2,5 m breite ebene Oberkante; an Südostseite und Oberkante neben Frischwiesenarten auch Arten der Trockenrasen wie Armeria elongata, Cerastium arvense Euphorbia cyparissias, Silene vulgaris und Silene viscaria

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z107

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.1.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4540154,000

HW: 5715742,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	20
Obergräser	20
niedrigw. Kräuter	50
Rosettenpflanzen	5
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	**a** b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	

Gesamtbewertung a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt/Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen/Flutmulden und trockeneren/frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* **a** b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Anthoxanthum odoratum	Arrhenatherum elatius
Campanula patula	Centaurea jacea	Cerastium holosteoides	Dactylis glomerata
Festuca rubra	Galium album	Holcus lanatus	Knautia arvensis
Leontodon hispidus	Luzula campestris	Plantago lanceolata	Poa pratensis
Ranunculus acris	Ranunculus repens	Rumex acetosa	Rumex acetosella
Taraxacum sect. Ruderal	Tragopogon pratensis	Trifolium dubium	Veronica chamaedrys

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Leucanthemum vulgare agg.
Saxifraga granulata

Gesamtbewertung besondere Arten a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	a **b** c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

- _____ a b c
- _____ a b c
- _____ a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a **b** c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Equisetum arvense, Tanacetum vulgare

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID: 10504
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 10425

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: [redacted]

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 10.05.2005 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Artenreiche, frische Mähwiese mit Fuchsschwanzwiesenaspekt

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: 8

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4542367,000

HW: 5709629,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	20
Obergräser	30
niedrigw. Kräuter	45
Rosettenpflanzen	5
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Arrhenatherum elatius	Cerastium holosteoides
Festuca rubra	Holcus lanatus	Plantago lanceolata	Poa pratensis
Ranunculus acris	Rumex acetosa	Rumex acetosella	Taraxacum sect. Ruderali
Trifolium dubium	Trifolium pratense	Veronica chamaedrys	

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b **c**

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	a **b** c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	a b c
_____	a b c
_____	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a **b** c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Cirsium arvense, Rumex acetosa

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 340701 02

Exposition: _____ überwiegend _____ von … bis …

Inklination: 0 überwiegend _____ von … bis …

ID: 10506
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 3634

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: [redacted]

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 17.05.2005 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Frische bis trockene Mähweide (Schafbeweidung) auf sandig-tonigem Untergrund

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: 17

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4543482,000

HW: 5711981,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	60
Obergräser	2
niedrigw. Kräuter	30
Rosettenpflanzen	1
Zwergsträucher	
Moose	1
Therophyten	
Sukkulenten	2

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	**a** b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	**a** b c
Gesamtbewertung	**a** b c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b **c**

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Campanula patula	Cerastium holosteoides
Festuca pratensis	Festuca rubra	Galium verum	Rumex acetosa
Rumex acetosella	Trifolium campestre	Veronica chamaedrys	

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Dianthus deltoides
Saxifraga granulata

Gesamtbewertung besondere Arten a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a**	b	c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a**	b	c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a	**b**	c
Verdichtung (Befahrung)	**a**	b	c
Grundwasserabsenkung	a	b	c
Entwässerung	a	b	c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a	b	c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a	b	c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a**	b	c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a**	b	c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a**	b	c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a**	b	c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a**	b	c
Nährstoffzeiger	**a**	b	c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a**	b	c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	a	b	c
_____	a	b	c
_____	a	b	c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a**	b	c
direkte Schädigung von Vegetation	a	b	c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a**	b	c
Vergrasung / Verfilzung	**a**	b	c
Pflegedefizite	**a**	b	c

4. Sonstiges

Beschattung	a	b	c
Begängnis, Frequentierung	a	b	c
Zerschneidung	a	**b**	c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a**	b	c
Aufforstung	**a**	b	c
Beweidung	**a**	b	b
Gewässerunterhaltung	a	b	c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: 0 (überwiegend) — von … bis …

Inklination: 5 (überwiegend) — 5 - 5 (von … bis …)

ID: 10555
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 8230

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 10.05.2005 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Hängiges Gelände - trockenere Mähwiese (von Anthoxanthum odoratum zum Aufnahmezeitpunkt dominiert) mit Schafbeweidung - an Hangoberseite nimmt Verbuschung zu (Brache)

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: 9

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4542324,000

HW: 5709653,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	60
Obergräser	5
niedrigw. Kräuter	25
Rosettenpflanzen	0
Zwergsträucher	0
Moose	0
Therophyten	10
Sukkulenten	0

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Anthoxanthum odoratum	Campanula patula
Cerastium holosteoides	Galium album	Holcus lanatus	Luzula campestris
Ornithogalum umbellatum	Ranunculus acris	Rumex acetosa	Trifolium dubium

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)
Saxifraga granulata

Gesamtbewertung besondere Arten a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	a **b** c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Solidago canadensis, Tanacetum vulgare

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: 0 (überwiegend) — von … bis …

Inklination: 1 (überwiegend) — 0 - 1 (von … bis …)

ID: 10558

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 8857

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 06.06.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

von Alopecurus pratensis dominierte Wiese in der Muldenaue nördlich von Schnaditz. Im Norden begrenzt von der Mulde, im Westen von einem kleinem Bauernhof. Im Osten schließt sich artenarmes Wirtschaftsgrünland an. Die beiden Flächen werden durch einen kleinen Salixbestand getrennt. Das Gelände fällt nach Osten hin.

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: N01

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.2

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4537958,000

HW: 5718465,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	40
Obergräser	50
niedrigw. Kräuter	5
Rosettenpflanzen	3
Zwergsträucher	0
Moose	0
Therophyten	1
Sukkulenten	0

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	x
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b **c**

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alchemilla spec.	Alopecurus pratensis	Arrhenatherum elatius
Crepis biennis	Dactylis glomerata	Poa pratensis	Ranunculus acris
Rumex acetosa	Taraxacum sect. Ruderal	Trifolium pratense	

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b **c**

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	a **b** c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	a b c
_____	a b c
_____	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Aegopodium podagraria, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: 0 (überwiegend) — NO - SO (von … bis …)

Inklination: 1 (überwiegend) — 1 - 1 (von … bis …)

ID: 10559

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 140287

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 06.06.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

grasreiche Fischwiese, im Zentrum der Fläche befindet sich ein Hochspannungsleitung-Strommast, der regelmäßig gewartet wird. Dies führt zwangsläufig zu Störungen auf der Fläche (Fahrspuren); Wiese weist trockeneren Charakter auf. Zum Aufnahmezeitpunkt Wiesenbrüter auf der Fläche

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: N03

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4541372,000

HW: 5713191,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	25
Obergräser	35
niedrigw. Kräuter	10
Rosettenpflanzen	3
Zwergsträucher	0
Moose	0
Therophyten	0
Sukkulenten	0

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Arrhenatherum elatius	Dactylis glomerata
Festuca rubra	Holcus lanatus	Poa pratensis	Rumex acetosa
Rumex acetosella	Taraxacum sect. Ruderal	Trifolium campestre	Veronica chamaedrys

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b **c**

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a**	b	c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a**	b	c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a**	b	c
Verdichtung (Befahrung)	a	**b**	c
Grundwasserabsenkung	a	b	c
Entwässerung	a	b	c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a	b	c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a	b	c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a**	b	c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a**	b	c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a**	b	c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a**	b	c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a**	b	c
Nährstoffzeiger	**a**	b	c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a**	b	c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	a	b	c
_____	a	b	c
_____	a	b	c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a**	b	c
direkte Schädigung von Vegetation	a	b	c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a**	b	c
Vergrasung / Verfilzung	**a**	b	c
Pflegedefizite	**a**	b	c

4. Sonstiges

Beschattung	a	b	c
Begängnis, Frequentierung	a	b	c
Zerschneidung	**a**	b	c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a**	b	c
Aufforstung	**a**	b	c
Beweidung	**a**	b	b
Gewässerunterhaltung	a	b	c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID: 10560
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 661061

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: [redacted]

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 06.06.2006 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

weitläufiges, artenreiches Wirtschaftsgrünland mit wechselnder Ausprägung; teils gemäht, teils mit beweidet; im Osten begrenzt durch diverse Gehölzgruppen und der Mulde, im Westen durch den Damm begrenzt

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: N07

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4543043,000

HW: 5711170,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	65
Obergräser	15
niedrigw. Kräuter	5
Rosettenpflanzen	10
Zwergsträucher	0
Moose	0
Therophyten	3
Sukkulenten	0

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	**a** b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b **c**

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Anthoxanthum odoratum	Arrhenatherum elatius	Cerastium holosteoides
Holcus lanatus	Knautia arvensis	Poa pratensis	Ranunculus acris
Rumex acetosa	Rumex acetosella	Taraxacum sect. Ruderal	

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b **c**

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a **b** c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	a **b** c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a **b** c
Nährstoffzeiger	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	a b c
_____	a b c
_____	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Aegopodium podagraria, Solidago canadensis, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A B **C**

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 — 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 340701 02

Exposition: NW (überwiegend) — NW - SO (von … bis …)

Inklination: 45 (überwiegend) — 45 - 45 (von … bis …)

ID: 10561
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 8198

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 08.06.2006 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

artenreicher (grasreich, kräuterarm), schafbeweideter Damm nördlich von Hainichen; angrenzende Flächen sind im NW Ackerland, im SO Grünland, welches teilweise mit Gehölz (Salix spec.) bestanden ist; im Nordosten der Aufnahmefläche läuft der Damm an einem Wäldchen entlang

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: N09

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4542774,000

HW: 5706522,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	15
Obergräser	0
niedrigw. Kräuter	15
Rosettenpflanzen	3
Zwergsträucher	0
Moose	0
Therophyten	0
Sukkulenten	0

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b **c**
Gesamtbewertung	a b **c**

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Anthoxanthum odoratum	Campanula patula	Cerastium holosteoides
Crepis biennis	Festuca rubra	Galium album	Hieracium pilosella
Holcus lanatus	Knautia arvensis	Lotus corniculatus	Poa pratensis
Rumex acetosa	Rumex acetosella	Veronica chamaedrys	

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b **c**

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	a b c
_____	a b c
_____	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	a **b** b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070102

Exposition: 0 (überwiegend) SW (von ...) - NO (bis ...)

Inklination: 45 (überwiegend) 45 (von ...) - 45 (bis ...)

ID: 10562

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 8815

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 08.06.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

artenreicher Dammabschnitt nördlich von Eilenburg am Lübbischwasser, Fläche wird begrent von Grünland sowie einem Gehölzbestand mit Auwaldcharakter, entlang des Damms führt ein Wirtschaftsweg, der von Erholungssuchenden relativ stark frequentiert ist

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: N10

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.1.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4544089,000

HW: 5704938,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	10
Obergräser	30
niedrigw. Kräuter	20
Rosettenpflanzen	5
Zwergsträucher	0
Moose	0
Therophyten	0
Sukkulenten	0

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b **c**
Gesamtbewertung	a b **c**

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Alopecurus pratensis	Arrhenatherum elatius	Cardamine pratensis	Crepis biennis
Dactylis glomerata	Galium album	Hieracium pilosella	Holcus lanatus
Knautia arvensis	Lotus corniculatus	Poa pratensis	Rumex acetosa
Rumex acetosella	Veronica chamaedrys		

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b **c**

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a **b** c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Dactylis glomerata, Thymus pulegioides, Viola tricolor

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070102

Exposition: SO (überwiegend) — SW - NO (von … bis …)

Inklination: 2 (überwiegend) — 2 - 2 (von … bis …)

ID: 10563
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 163213

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 09.06.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

trocken bis frische Mähwiese, welche abschnittsweise auch beweidet wird

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: N12

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4542272,000

HW: 5710986,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	30
Obergräser	25
niedrigw. Kräuter	20
Rosettenpflanzen	5
Zwergsträucher	0
Moose	0
Therophyten	5
Sukkulenten	0

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b **c**

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b **c**
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Cerastium holosteoides	Crepis biennis
Dactylis glomerata	Galium album	Heracleum sphondylium	Hieracium pilosella
Plantago lanceolata	Poa pratensis	Rumex acetosa	Taraxacum sect. Ruderali
Tragopogon pratensis			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b **c**

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a **b** c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	a **b** c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

- _____ a b c
- _____ a b c
- _____ a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a **b** c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	a **b** b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Aegopodium podagraria, Heracleum sphondylium

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: S (überwiegend) — SO (von ...) - SW (bis ...)

Inklination: 3 (überwiegend) — 3 (von ...) - 3 (bis ...)

ID: 10564
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 244298

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 09.06.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

sehr zeitig gemähte, relativ artenreiche Wiese; im Norden begrenzt von einer Gehölzgruppe

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: N11

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4540759,000

HW: 5714928,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	45
Obergräser	35
niedrigw. Kräuter	10
Rosettenpflanzen	5
Zwergsträucher	0
Moose	0
Therophyten	3
Sukkulenten	0

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b **c**
Gesamtbewertung	a b **c**

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Cerastium holosteoides	Crepis biennis
Dactylis glomerata	Festuca pratensis	Festuca rubra	Galium album
Holcus lanatus	Plantago lanceolata	Plantago media	Poa pratensis
Rumex acetosa	Taraxacum sect. Ruderal	Trifolium campestre	

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b **c**

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	a **b** c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	a b c
_____	a b c
_____	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a **b** c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Anthriscus sylvestris, Plantago major, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 340701

Exposition: SW (überwiegend) — SO - W (von … bis …)

Inklination: 5 (überwiegend) — 4 - 8 (von … bis …)

ID: 20207
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 16145

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 05.07.2005 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Gegenwärtig durch eine sehr extensive Beweidung genutzte überwiegend magere bis sehr magere Grünlandfläche (nur im mittleren Bereich höherwüchsige Abschnitte, die reich an Glatthafer sind und örtlich auch von Brennnessel dominiert werden), daneben auch ein kleiner Nasswiesenabschnitt; z. Z. relativ wenig lebensraumtypische Pflanzenarten, viele Störzeiger, kann aber durch jährliche Mahd schnell in LRT 6510 umgewandelt werden

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z067

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4553594,000

HW: 5675008,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an …	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 — 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode: 6440

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex [K] *oder* LRT undeutlich ausgeprägt [ ]

Nr. BfN-Biotoptyp: 340701 01

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID: 20210

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 33760

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 18.08.2005 _____ ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Große ebene Mähwiese mit deutlich ausgebildeter aber insgesamt artenarmer Kriechhahnenfuß-Wiesenfuchsschwanz- Auenwiesengesellschaft, im Norden Übergänge zu Nasswiesenvegetation, ein kleines Vorkommen von Selinum carvifolia im mittleren Bereich der Fläche sowie größere Bestände an Deschampsia cespitosa und Equisetum palustre deuten örtlich auch auf Übergänge zu einer Brenndolden-Auenwiese hin

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z042

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.2

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4543135,000

HW: 5700717,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

(Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

3.Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 3407 01

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 1 (von … bis …)

ID: 20301

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 16793

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 2

Name der Teilfläche: Lehmbrüche und Teiche Wellaune

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 22.05.2006 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Relativ artenarme, fast überall ebene (nur stellenweise leicht wellenförmige) Grünlandfläche, überwiegend deutlich ausgebildete Kriechhahnenfuß-Wiesenfuchsschwanz-Auenwiese; reich an Alaopecurus pratensis, Ranunculus repens, Poa pratensis, Achillea millefolium und Bromus hordeaceus, daneben vereinzelt weitere Wiesenpflanzen; gegenwärtig durch Beweidung mit Schafen genutzt

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z133

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.2

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4537508,000

HW: 5716315,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 0 (von … bis …)

ID: 20302

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 32186

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 2

Name der Teilfläche: Lehmbrüche und Teiche Wellaune

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 22.05.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Relativ niedrigwüchsige ebene Grünlandfläche, die reich an Gräsern (insb. Poa pratensis und Alopecurus pratensis), Achillea millefolium, Potentilla anserina, Potentilla reptans, Plantago lanceolata und Taraxacum s. R. ist; durch exensive Mähnutzung relativ schnell Entwicklung einer LRT- Fläche möglich

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z134

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4537961,000

HW: 5715957,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

3.Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 3407 01

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 0 (von … bis …)

ID: 20303

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 76641

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 27.05.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Relativ magerer, d. h. mäßig hochwüchsiger Teil einer großen ebenen Grünlandfläche, reich an Poa pratensis und Alopecurus pratensis, daneben (örtlch verschieden) Rumex thyrsiflorus, Trifolium dubium, Achillea millefolium, Taraxacum s. R. und z. T. weiteren Frischwiesenarten; stellenweise niedrigwüchsig und auch mit Rumex acetosella, Cerastium arvense, Viola tricolor, Sedum maximum und Euphorbia cyparissias bewachsen; kann bei extensiver Mähnutzung relativ kurzfristig zu einer LRT- Fläche entwickelt werden

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z135

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4540813,000

HW: 5716142,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

(Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 3407 01

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 0 (von … bis …)

ID: 20304

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 71348

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 23.05.2006 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Mäßig hochwüchsige (stellenweise auch niedrigwüchsige) ebene Grünlandfläche, vorwiegend mit Poa pratensis, Alopecurus pratensis, Taraxacum s. R. und Rumex acetosa bewachsen, daneben vereinzelt weitere Wiesenpflanzen, kaum Störzeiger aber örtlich Rumex thyrsiflorus häufig

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z136

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4540015,000

HW: 5714805,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 3407 01

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 0 (von … bis …)

ID: 20305

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 42122

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 23.05.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Relativ artenarme ebene Grünlandfläche, fast überall deutlich als Kriechhahnenfuß-Wiesenfuchsschwanz-Auenwiese ausgebildet, reich an Alopecurus pratensis, Poa pratensis und Ranunculus repens; örtlich auch Plantago lanceolata, Taraxacum s. R. oder Bromus hordeaceus häufig, daneben zerstreut weitere Wiesenpflanzen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z137

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.2

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4542808,000

HW: 5708885,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 3407 01

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 1 (von … bis …)

ID: 20306

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 107037

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 28.05.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Große ebene (nur an wenigen Stellen leicht muldenförmig ausgebildete) Grünlandfläche, örtlich verschieden vor allem mit Alopecurus pratensis, Poa pratensis, Rumex acetosa, Ranunculus acris und Ranunculus repens bewachsen; gekennzeichnet durch mittlere Standorte, die eine Entwicklungstendenz zu einer Hahnenfuß-Frischwiese erkennen lassen und etwas feuchteren Bereichen, die als artenarme Kriechhahnenfuß- Wiesenfuchsschwanz-Auenwiese angesprochen werden können

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z138

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4543016,000

HW: 5706296,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

3.Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a	b	c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a	b	c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a	b	c
Verdichtung (Befahrung)	a	b	c
Grundwasserabsenkung	a	b	c
Entwässerung	a	b	c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a	b	c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a	b	c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a	b	c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a	b	c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a	b	c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a	b	c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a	b	c
Nährstoffzeiger	a	b	c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a	b	c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	a	b	c
_____	a	b	c
_____	a	b	c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a	b	c
direkte Schädigung von Vegetation	a	b	c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a	b	c
Vergrasung / Verfilzung	a	b	c
Pflegedefizite	a	b	c

4. Sonstiges

Beschattung	a	b	c
Begängnis, Frequentierung	a	b	c
Zerschneidung	a	b	c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a	b	c
Aufforstung	a	b	c
Beweidung	a	b	b
Gewässerunterhaltung	a	b	c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A B C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A B C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 3407 01

Exposition: _____ (überwiegend) von … bis …

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 0 (von … bis …)

ID: 20307

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 211700

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 28.05.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Fast überall hochwüchsige (nur im Westen und Nordwesten stellenweise mäßig hochwüchsige) ebene Grünlandfläche, reich an Alopecurus pratensis, Poa pratensis und Ranunculus repens, daneben örtlich verschieden auchTaraxacum s. R., Plantago lanceolata und andere Wiesenpflanzen; überwiegend deutlich ausgebildete aber artenarme Kriechhahnenfuß-Wiesenfuchsschwanz-Auenwiese, stellenweise auch Bereiche mit einer Entwicklungstendenz zu einer Hahnenfuß-Frischwiesengesellschaft

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z139

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.2

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4544073,000

HW: 5706692,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

(Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b c **keine***

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 3407 01

Exposition: _____ (überwiegend) von … bis …

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 0 (von … bis …)

ID: 20308

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 65645

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 28.05.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Überwiegend ebene (nur stellenweise leicht wellenförmig ausgebildete) Grünlandfläche mit hohem Bedeckungsgrad an Alopecurus pratensis, Poa pratensis und Ranunculus repens, daneben an vielen Stellen Plantago lanceolata, Heracleum sphondylium, Achillea millefolium und andere Wiesenpflanzen häufig oder vereinzelt vorhanden; fast überall deutlich ausgebildete aber artenarme Kriechhahnenfuß-Wiesenfuchsschwanz-Auenwiese

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z140

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.2

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4544415,000

HW: 5706119,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

(Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 — 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 340701

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 0 (von … bis …)

ID: 20309

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 206039

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 28.05.2006 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Ebene Grünlandfläche, reich an Alopecurus pratensis, Ranunculus repens, Ranunculus acris, Rumex acetosa und Rumex thyrsiflorus, daneben vereinzelt weitere Wiesenarten, fast überall hochwüchsig; örtlich verschieden (zu etwa gleichen Anteilen) artenarme Kriechhahnenfuß-Wiesenfuchsschwanz-Auenwiese und Bereiche mit einer Entwicklungstendenz zu einer Hahnenfuß-Frischwiese

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z141

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.2

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4545397,000

HW: 5705430,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 3407 01

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 2 (von … bis …)

ID: 20310

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 95398

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 28.05.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Fast überall ebene (stellenweise auch leicht muldenförmig ausgebildete) Grünlandfläche mit hohem Bedeckungsgrad an Alopecurus pratensis und Poa pratensis, daneben örtlich sehr verschieden auch Ranunculus repens, Ranunculus acris, Rumex thyrsiflorus, Rumex acetosa und Bromus hordeaceus; überwiegend hochwüchsig, stellenweise (vor allem im Südwesten) mäßig hochwüchsig; zu etwa gleichen Anteilen artenarme Kriechhahnenfuß-Wiesenfuchsschwanz-Auenwiese und Bereiche mit einer Entwicklungstendenz zu einer Hahnenfuß-Frischwiese

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z142

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4545415,000

HW: 5705227,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

(Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 — 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 3407 01

Exposition: _____ (überwiegend) von … bis …

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 0 (von … bis …)

ID: 20311

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 92976

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 26.05.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Überwiegend hochwüchsige, grasreiche, fast ebene (nur stellenweise leicht wellenförmige) Grünlandfläche, reich an Arrhenaterum elatius und Alopecurus pratensis, daneben örtlich verschieden Rumex acetosa, Galium album, Veronica chamaedrys und weitere Wiesenpflanzen häufig oder vereinzelt vorhanden

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z143

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4544280,000

HW: 5704678,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

(Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 3407 01

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 0 (von … bis …)

ID: 20312

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 11181

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 29.05.2006 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Grasreiche ebene Grünlandfläche, insbesondere mit Poa pratensis, Alopecurus pratensis, Arrhenaterum elatius, Holcus lanatus und Ranunculus repens bewachsen, daneben zerstreut weitere Wiesenpflanzen; fast überall mäßig hochwüchsiig

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z144

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4544043,000

HW: 5704452,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

(Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 3407 01

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 0 (von … bis …)

ID: 20313

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 73702

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 4

Name der Teilfläche: Kroatenloch und Schusterbusch

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 09.05.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Ebene, gegenwärtig sehr intensiv genutzte, Grünlandfläche mit artenarmer aber deutlich ausgebildeter Kriechhahnenfuß-Wiesenfuchsschwanz- Auenwiesengesellschaft, reich an Ranunculus repens, Taraxacum s. R., Alopecurus pratensis, Dactylis glomerata und anderen Gräsern, daneben zerstreut Plantago lanceolata, Achillea millefolium und andere lebensraumtypische Kräuter; kann bei extensiver Mahdnutzung gut in eine LRT- Fläche umgewandelt werden

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z145

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.2

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4545932,000

HW: 5696832,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

(Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 3407 01

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 0 (von … bis …)

ID: 20314

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 40232

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 4

Name der Teilfläche: Kroatenloch und Schusterbusch

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 09.05.2006 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Ebene, gegenwärtig sehr intensiv genutzte, Grünlandfläche mit artenarmer aber deutlich ausgebildeter Kriechhahnenfuß-Wiesenfuchsschwanz- Auenwiesengesellschaft, reich an Ranunculus repens, Taraxacum s. R., Alopecurus pratensis, Poa trivialis und anderen Gräsern, daneben zerstreut Plantago lanceolata, Achillea millefolium, Heracleum shondylium und andere lebensraumtypische Kräuter; kann bei extensiver Mahdnutzung gut in eine LRT- Fläche umgewandelt werden

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z146

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.2

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4546067,000

HW: 5696319,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 3407 01

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 0 (von … bis …)

ID: 20315

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 24532

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 15.05.2006 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Ebene Grünlandfläche reich an Alopecurus pratensis, Galium album, Poa pratensis, Rumex acetosa und Rumex thyrsiflorus, daneben zerstreut weitere Wiesenpflanzen; mäßig hochwüchsig und relativ homogen beschaffen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z147

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4547777,000

HW: 5696133,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an …	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 3407 01

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 0 (von … bis …)

ID: 20316

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 71786

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 15.05.2006 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Ebene, teilweise hoch-, teilweise niedrig- oder mäßig hochwüchsige Grünlandfläche mit hohen Anteilen an Poa pratensis, Alopecurus pratensis und örtlich auch an Taraxacum s. R., Ranunculus acris, Galium album, Cerastium holosteoides sowie Rumex thyrsiflorus, daneben vereinzelt weitere lebensraumtypische Pflanzen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z148

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4548139,000

HW: 5695595,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an …	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 3407 01

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 1 (von … bis …)

ID: 20317

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 108550

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 09.05.2006 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Ebene Grünlandfläche, die neben Gräsern wie Arrhenaterum elatius und Alopecurus (örtlich sehr verschieden) auch größere Mengen an Kräutern wie Rumex acetosa, Taraxacum s. R., Plantago lanceolata, Cerastium holosteoides u. a. aufweist; überwiegend hochwüchsig

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z149

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4549986,000

HW: 5692699,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 3407 01

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 0 (von … bis …)

ID: 20318

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 43179

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 09.05.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Ebene grasreiche Grünlandfläche, die aufgrund eines hohen Anteiles an Alopecurus pratensis und zahlreicher meist kleinerer Vorkommen an Ranunculus repens als Kriechhahnenfuß-Wiesenfuchsschwanz-Auenwiese angesprochen werden kann; weitere typische Wiesenpflanzen sind Rumex acetosa, Taraxacum s. R., Poa pratensis und Achillea millefolium

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z150

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.2

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4552063,000

HW: 5688801,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 3407 01

Exposition: _____ (überwiegend) von … bis …

Inklination: 1 (überwiegend) 0 - 1 (von … bis …)

ID: 20319

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 43437

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 29.05.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Leicht muldenförmig ausgebildete magere Grünlandfläche, die vermutlich nach dem Hochwasser 2002 nach schonender Bodenbearbeitung und einer Graseinsaat (Festuca pratensis) z. T. reichlich mit lebensraumtypischen Pflanzen bewachsen ist (u. a. Trifolium dubium, Campanula patula, Arrhenaterum elatius, Holcus lanatus, Festuca pratensis, Agrostis capillaris, Plantago lanceolata); störend sind zahlreiche bis 1m² große Bestände an Tanacetum vulgare und weiterer Ruderalpflanzen; die Fläche kann durch extensive Mahdnutzug sehr schnell in eine artenreiche LRT- Fläche umgewandelt werden.

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z151

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4554431,000

HW: 5681982,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 — 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 340701

Exposition: S (überwiegend) — SO (von …) - SW (bis …)

Inklination: 10 (überwiegend) — 8 (von …) - 20 (bis …)

ID: 20320

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 60097

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 29.05.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Grasreiche, südwest- bis südostexponierte örtlich sehr unterschiedlich ausgebildete Grünlandfläche (Wechsel zwischen mageren, d. h. niedrigwüchsigen und hochwüchsigen bis sehr hochwüchsigen Bereichen); überwiegend von Arrhenaterum elatius, stellenweise auch von Poa pratensis oder Festuca rubra dominiert, stellenweise sind auch Kräuter (insbesondere Achillea millefolium) häufig, örtlich Magerzeiger wie Cerastium arvense, Sedum maximum und Potentilla argentea; hohes Entwicklungspotential, da die Fläche reich an kleinräumlich wechselnden Ausprägungen ist

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z152

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4553850,000

HW: 5674946,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 340701

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 1 (von … bis …)

ID: 20321

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 32122

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 29.05.2006 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Erst seit kurzer Zeit wieder regelmäßig genutzte, fast ebene (stellenweise leicht wellige) grasreiche Grünlandfläche mit wechselnder Ausprägung (teils hochwüchsig, teils relativ niedrigwüchsig); reich an Arrhenaterum elatius, Alopecurus pratensis, Poa pratensis, Holcus lanatus und Taraxacum s. R. daneben (meist nur vereinzelt) viele weitere lebensraumtypische Pflanzenarten wie Campanula patula, Heracleum sphondylium, Cerastium holosteoides, Trifolium dubium und Achillea millefolium; vielerorts Störzeiger wie Solidago canadensis und Tanacetum vulgare.

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z153

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4552848,000

HW: 5674808,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an …	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a	b	c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a	b	c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a	b	c
Verdichtung (Befahrung)	a	b	c
Grundwasserabsenkung	a	b	c
Entwässerung	a	b	c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a	b	c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a	b	c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a	b	c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a	b	c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a	b	c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a	b	c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a	b	c
Nährstoffzeiger	a	b	c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a	b	c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	a	b	c
_____	a	b	c
_____	a	b	c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a	b	c
direkte Schädigung von Vegetation	a	b	c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a	b	c
Vergrasung / Verfilzung	a	b	c
Pflegedefizite	a	b	c

4. Sonstiges

Beschattung	a	b	c
Begängnis, Frequentierung	a	b	c
Zerschneidung	a	b	c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a	b	c
Aufforstung	a	b	c
Beweidung	a	b	b
Gewässerunterhaltung	a	b	c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A B C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A B C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID: 20323

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 190181

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 18.07.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Relativ magere eben Grünlandfläche, reich an Gräsern (vor allem Agrostis capillaris), Galium album, Leontodon autumnalis und Trifolium repens, daneben vielerorts zerstreut weitere Wiesenpflanzen wie Achillea millefolium und Campanula rotundifolia

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z155

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4544540,000

HW: 5700287,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

(Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 3 (von … bis …)

ID: 20325

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 59207

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 05.08.2005 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Flachland- Mähwiese überwiegend auf relativ feuchtem Standort, im Süden der Fläche Flutmulde mit Feuchtwiesenarten, unmittelbar daneben, d. h. im Südosten der Fläche, trockener und flachgründiger Bereich mit einzelnen Felsdurchragungen; guter Biotopverbund zu weiteren Wiesen (vor allem Nasswiesen)

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z049

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.2

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4544540,000

HW: 5697933,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b **c** keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	x
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	**a** b c
Gesamtbewertung	**a** b c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Arrhenatherum elatius	Campanula rotundifolia
Centaurea jacea	Cerastium holosteoides	Crepis biennis	Galium album
Heracleum sphondylium	Holcus lanatus	Plantago lanceolata	Ranunculus acris
Ranunculus repens	Taraxacum sect. Ruderal	Tragopogon pratensis	Veronica chamaedrys

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b **c**

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

- _____ a b c
- _____ a b c
- _____ a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a **b** c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	a **b** b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Störanzeiger nur sehr vereinzelt, Beweidung (durch Pferde) nur im Südwesten des Gebietes LR-untyp. Arten: Anthriscus sylvestris, Cirsium arvense, Potentilla anserina, Rumex obtusifolius, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A B C **D**

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 0 (von … bis …)

ID: 20326

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 37167

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 05.08.2005 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Ebene magere Flachland- Mähwiese, die reich an Gräsern (vor allem Agrostis capillaris, Arrhenaterum elatius und Festuca rubra) sowie Galium album und Rumex thyrsiflorus ist

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z050

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4547068,000

HW: 5696348,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b **c**

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b **c**
Gesamtbewertung	a b **c**

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Achillea millefolium	Agrostis capillaris	Alopecurus pratensis	Arrhenatherum elatius
Campanula rotundifolia	Centaurea jacea	Cerastium holosteoides	Crepis biennis
Dactylis glomerata	Festuca rubra	Galium album	Heracleum sphondylium
Holcus lanatus	Ranunculus acris	Rumex acetosella	

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b **c**

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	a **b** c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	a **b** c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A B **C**

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A B C **D**

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 — 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 340701 01

Exposition: 0 (überwiegend) — 0 - 0 (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) — 0 - 2 (von … bis …)

ID: 20327

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 5754

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 30.05.2005 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Überwiegend ebene , stellenweise auch leicht geneigte Flachland- Mähwiese (deutlich ausgebildete Kriechhahnenfuß- Wiesenfuchsschwanz- Auenwiese) neben einem Bauchlauf

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z060

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.2

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4554690,000

HW: 5678363,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b **c** keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	x
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Alopecurus pratensis	Arrhenatherum elatius	Campanula patula	Cardamine pratensis
Cerastium holosteoides	Festuca pratensis	Holcus lanatus	Poa trivialis
Ranunculus repens	Rumex acetosa	Silene flos-cuculi	Stellaria graminea
Veronica chamaedrys			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b **c**

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b **c**
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b **c**
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a **b** c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Nährstoffeinträge vermutlich vorrangig über den Bach von den oberhalb gelegenen Fischteichen und aus der Ortschaft Greschwitz
LR-untyp. Arten: Aegopodium podagraria, Anthriscus sylvestris, Galium aparine, Rumex obtusifolius, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A B **C**

Erhaltungszustand A B C **D**

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 0 (von … bis …)

ID: 20328

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 13497

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 28.05.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Relativ niedrigwüchsiger Teil einer großen ebenen Grünlandfläche; reich an Gräsern wie Alopecurus pratensis, Poa pratensis, Poa trivialis und Bromus hordeaceus sowie an Kräutern wie Galium album, Ranunculus repens Ranunculus acris und Rumex acetosa, daneben zerstreut weitere Wiesenarten

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z129

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0.2

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4544055,000

HW: 5703967,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b **c**

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a **b** c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Agrostis capillaris	Alopecurus pratensis	Arrhenatherum elatius	Campanula patula
Dactylis glomerata	Festuca rubra	Galium album	Holcus lanatus
Poa pratensis	Poa trivialis	Ranunculus acris	Ranunculus repens
Trifolium pratense			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	a b c
_____	a b c
_____	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	a **b** b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A B C **D**

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: NO (überwiegend) von … bis …

Inklination: (überwiegend) von … bis …

ID: 20329
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 7311

bei linienhaften LRT:
Länge (m):
Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: [redacted]

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 26.04.2005 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Magere Mähwiese in Parklage - mehrere Splitterflächen, die durch ca. 1 Meter breite Schotterwege und Baumgruppen getrennt werden

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: 1

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4542317,000

HW: 5708011,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	50
Obergräser	25
niedrigw. Kräuter	25
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a **b** c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	x
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	

Gesamtbewertung a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b **c**

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Alchemilla spec.	Alopecurus pratensis	Anthoxanthum odoratum	Cardamine pratensis
Festuca rubra	Heracleum sphondylium	Luzula campestris	Ranunculus acris
Rumex acetosa	Veronica chamaedrys		

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b **c**

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a**	b	c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a**	b	c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a**	b	c
Verdichtung (Befahrung)	a	**b**	c
Grundwasserabsenkung	a	b	c
Entwässerung	a	b	c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a	b	c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a	b	c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a**	b	c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a**	b	c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a**	b	c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a**	b	c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a	b	c
Nährstoffzeiger	a	b	c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a	b	c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____	a	b	c
_____	a	b	c
_____	a	b	c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a**	b	c
direkte Schädigung von Vegetation	a	b	c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a**	b	c
Vergrasung / Verfilzung	**a**	b	c
Pflegedefizite	**a**	b	c

4. Sonstiges

Beschattung	a	b	c
Begängnis, Frequentierung	a	b	c
Zerschneidung	a	b	c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a**	b	c
Aufforstung	**a**	b	c
Beweidung	**a**	b	b
Gewässerunterhaltung	a	b	c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A B **C**

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A B C **D**

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6440 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode: 6510

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt U

Nr. BfN-Biotoptyp: 350207

Exposition: _____ überwiegend _____ von … bis …

Inklination: _____ überwiegend _____ von … bis …

ID 20330

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 5016

bei linienhaften LRT:

Länge (m) _____

Breite (m) _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer _____

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 17.07.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Von allen Seiten mit Wald (Westen und Nordwesten) oder Gehölzstreifen umgebene magere und artenreiche ebene Wiese, infolge mangelder Flächengröße nicht als LRT 6510, aber aufgrund reicher Bestände an Selinum carvifolium und ihrer günstigen Lage unweit der Mulde als Entwicklungsfläche für den LRT 6440 erfasst

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme Z163

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001) 18.1.4

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4538484,000

HW 5719287,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: NO (überwiegend) von … bis …

Inklination: überwiegend von … bis …

ID: 20331
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 4576

bei linienhaften LRT:
Länge (m)
Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: [redacted]

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 28.04.2005 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Frische bis feuchte, extensiv genutzte Mähwiese zwischen Alter Mulde und Angelgewässer

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: 3

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4534663,000

HW: 5718070,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	75
Obergräser	10
niedrigw. Kräuter	15
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a **b** c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b **c**

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	x
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	**a** b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b **c**

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			
Alopecurus pratensis	Anthoxanthum odoratum	Festuca pratensis	Holcus lanatus
Ranunculus repens	Rumex acetosa	Silene flos-cuculi	Taraxacum sect. Ruderali
Trifolium pratense			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b **c**

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	**a** b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	**a** b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Pflegedefizite	**a** b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	**a** b c
Aufforstung	**a** b c
Beweidung	**a** b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A B **C**

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen **A** B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 340701

Exposition: _____ überwiegend _____ von … bis …

Inklination: _____ überwiegend _____ von … bis …

ID: 20332

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 12959

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 03.05.2007 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Ebene, im Norden teilweise südöstlich exponierte Grünlandfläche, die in den letzten Jahren unregelmäßig genutzt (dabei vermutlich vorzugsweise beweidet) wurde; reich an Gräsern, einigen anderen Wiesenpflanzen aber auch Störzeigern

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z177

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4540117,000

HW: 5717324,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 3407 01

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID: 20333

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 46745

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 03.05.2007 _____ ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Große ebene, örtlich auch leicht gewellte Grünlandfläche, reich an Gräsern (insb. Poa pratensis, Alopecurus pratensis, Bromus hordeaceus), Rumex thyrsiflorus, Taraxacum s. R, daneben weitere Wiesenpflanzen aber auch Störzeiger; örtlicher Wechsel zwischen trockenen und niedrigwüchsen sowie mittleren Bereichen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z178

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4540055,000

HW: 5717529,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an …	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b c **keine***

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 3407 01

Exposition: _____ überwiegend _____ von … bis …

Inklination: _____ überwiegend _____ von … bis …

ID: 20503
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 8433

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: [redacted]

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 10.05.2005 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Wiese mit kleinflächig angrenzenden offenen Sandflächen mit punktuell beginnender Halbtrockenrasenentwicklung; welliges Relief und Sandstellen durch Hochwasser geschaffen; angenzend Rinderweide und Kiefernforst; Fläche durch zunehmende Eutrophierung gefährdet; Allerdings wurde der zu kartierende Flächenanteil nach KBS als zu gering eingeschätzt, daher wurde die Fläche als Entwicklungsfläche aufgenommen. Weiterhin soll die Fläche als Pufferfläche für die direkt angrenzende Brenndolden-Auenwiese (10350) darstellen.

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: 6

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4541314,000

HW: 5714200,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an …	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070102

Exposition: N (überwiegend) von … bis …

Inklination: (überwiegend) von … bis …

ID: 20506

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 43524

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: [redacted]

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 10.05.2005 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Artenreiche Mähweide mit Störzeigern (Nährstoffzeigern)

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: 10

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4542471,000

HW: 5707985,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 340701

Exposition: NW (überwiegend) von … bis …

Inklination: (überwiegend) von … bis …

ID: 20507
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 16814

bei linienhaften LRT:
Länge (m):
Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 13.05.2005 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Frisches Grünland mit Übergang zu Fuchsschwanzwiese als typische Auenwiese; Der Nährstoffgehalt ist offensichtlich zu hoch (Urtica dioica als Zeigerpflanze). Jedoch zeigt die Fläche Potential bei entsprechender Pflege eine Flachland-Mähwiese zu werden. Daher wurde diese Fläche als Entwicklungsfläche aufgenommen.

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: 11

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4530341,000

HW: 5718161,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 340701

Exposition: S (überwiegend) — von … bis …

Inklination: (überwiegend) — von … bis …

ID: 20527

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 29466

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: [redacted]

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 18.05.2005 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Trockenes bis frisches Grünland (Tendenz Fuchsschwanzwiese); temporäres Stillgewässer mit Glyceria fluitans begrenzt im Südwesten die Fläche; Aufgrund des letzten Hochwassers weist die Fläche zum Aufnahmezeitpunkt größere offene Flächen auf.. Daher wurde die Fläche als Entwicklungsfläche aufgenommen.

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: 18

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4540709,000

HW: 5714319,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6430 | 1 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 3901

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID: 20557

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 4229

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: [redacted]

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 13.07.2005 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

von Mulde stark überformtes Gelände mit Mulden und Erhebungen, Dominanzbestand von Phalaris arundinacea; kleinflächig eingesprengte Hochstaudenfluren mit Lysimachia vulgaris sowie Bidens- Pionierfluren

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: 132

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 21.1.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4543040,000

HW: 5713132,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: 0 (überwiegend) — 0 - 0 (von … bis …)

Inklination: (überwiegend) — (von … bis …)

ID: 20561
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 348557

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 06.06.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

artenarmes Grünland nördlich von Schnaditz; von Alopecurus pratensis dominiert

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: N02

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4538396,000

HW: 5718490,000

Pflanzengesellschaften°

18.2.0

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an …	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070102

Exposition: W (überwiegend) SW - NW (von … bis …)

Inklination: (überwiegend) (von … bis …)

ID: 20562

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 89410

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: [redacted]

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 06.06.2006 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

teils beweidete Frischwiese mit sandigen Stellen am Rand zur Mulde (Nordteil der Fläche), Fläche zeigt Störzeiger aufgrund der Bewirtschaftung (Beweidung)

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: N04

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4542558,000

HW: 5713036,000

Pflanzengesellschaften°

18.2.0

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an …	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b c keine*

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Grünland

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 6510 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 34070101

Exposition: W (überwiegend) von … bis …

Inklination: (überwiegend) von … bis …

ID: 20563

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 26471

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 06.06.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

tyoische Fuchsschwanzwiese im Auenbereich der Mulde östlich von Hohenprießnitz;. die Fläche wird vom Deich im Norden und Westen und einer Gehölzgruppe zur Mulde hin (Ost- und Südbegrenzung) begrenzt.

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: N06

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 18.2.0

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4542255,000

HW: 5711354,000

Pflanzengesellschaften°

18.2.0

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulenten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen / Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulenten (6110)	a b c
Gesamtbewertung	a b c **keine***

** nur bei 6430 möglich*

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	a b c
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	a b c
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	a b c
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern (2310, 4030)	a b c
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Sumpfvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	a b c
bewegtes Relief / Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	a b c
Felsschutt / Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	a b c
Lesesteine / größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	a b c
Wechsel von Naßstellen / Flutmulden und trockeneren / frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	a b c
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	a b c
Gesamtbewertung	a b c

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste) *Gesamtbewertung Grundarteninventar* a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)			

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Gesamtbewertung besondere Arten a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur / des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauflassung / Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b b
Gewässerunterhaltung	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG

Kalkreiche Sümpfe/Niedermoo (7210, 7220, 7230)

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 7220 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 220102

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID: 10016

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 100

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 8

Name der Teilfläche: Döbener Wald nördlich Golzern

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Prof. Hellriegel Institut e.V.

Aufnahmedatum: 28.04.2004 21.06.2004 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Kleinflächiger Quellbereich (Überrieselungsfelder und Sinterbildung nur bedingt vorhanden). In der Hangzone eines feuchten Laubmischwaldes, zu 100% überschirmt. Moos- und Krautschicht nur sehr gering ausgebildet. In Nähe zum Waldrand (angrenzend landwirtschaftliche Nutzung).

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: 1600

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 99.9.4

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: _____

HW: _____

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

(Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Vegetationsstruktur

Flächenausdehnung (7210)	a	b	c
Fertilität von Cladium mariscus (7210)	a	b	c
Standorttypische Moose (7220)	a	b	**c**
Krautschicht-/Gehölzdeckung (7220)	a	b	**c**
Strukturaufbau (7210)	a	b	c
Gesamtbewertung	a	b	**c**

Bemerkungen: _____

2. Wasserhaushalt

Wasserhaushalt (undifferenziert) (7210, 7230)	a	b	c
Überrieselung (7220)	a	b	**c**
Kalksinterbildung (7220)	a	b	**c**
Gesamtbewertung	a	b	**c**

Bemerkungen: _____

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

	a	b	c
Moose (7230)	a	b	c
Standorttypische Moose und höhere Pflanzen (7220)	a	b	**c**
Gesamtbewertung	a	b	**c**

Bemerkungen: _____

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)		
Brachythecium rivulare		
Cratoneuron filicinum		
Pellia endiviifolia		

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? **ja** nein

wenn ja, Artengruppe 1:	Wassermollusken	a b **c**
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b **c** keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Veränderungen des Torfkörpers (Sackung, Zersetzung, Mineralisation)	a b c
Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	**a** b c
Wasserentnahme	**a** b c
(Grund-) Wasseranstieg durch Stauhaltung / Anstaumaßnahmen	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a **b** c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a **b** c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a **b** c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a **b** c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs	a **b** c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a **b** c
Begängnis, Frequentierung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Aufforstung	a b c
Beweidung	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Circaea lutetiana

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B **C**
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A B **C** D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 8230 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 320102

Exposition: _____ überwiegend _____ von … bis …

Inklination: _____ überwiegend _____ von … bis …

ID: 10010

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 350

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 6

Name der Teilfläche: Wachtelberg Dehnitz

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Prof. Hellriegel Institut e.V.

Aufnahmedatum: 28.05.2004 08.07.2004 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Silikatfelsen mit Pioniervegetation (Seslerio-Festucion) und bodensauren Silikat-Magerrasen, mit leichtem Baseneinfluss, sehr artenreich. An den Rändern mit Übergängen zu Frischwiesen und Ruderalfluren.

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: 1001

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 10.1.1.1

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: _____

HW: _____

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Moose und/oder Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	**a** b c
Farne (8150, 8160, 8210, 8220)	a b c
Niedrigwüchsige Gräser (8160, 8210, 8220)	a b c
Niedrigwüchsige Kräuter (8160, 8210, 8220)	a b c
Sukkulenten (8230)	**a** b c
Therophyten (8230)	**a** b c
Gesamtbewertung	**a** b c

Bemerkungen: _____

2. Vegetationsstruktur

Einzelgehölze und kleine Gebüsche (8150, 8160)	a b c
Kleinräumig wechselnde Ausprägungen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c
Gesamtbewertung	**a** b c

Bemerkungen: _____

3. Geländestruktur und Sonderstandorte

Vegetationsfreie Rohböden (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (8150, 8160)	a b c
Schuttbereiche noch in Bewegung (8150, 8160)	a b c
Felsschutt (8210, 8220, 8230)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen: _____

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Arteninventar der Farn- und Blütenpflanzen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	**a** b c
Arteninventar der Moose und Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a b **c**
Gesamtbewertung Pflanzenarten	a **b** c

Bemerkungen: _____

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Artemisia campestris	Potentilla argentea	
Erophila verna	Rumex acetosella	
Festuca brevipila	Scleranthus perennis	
Festuca ovina	Sedum sexangulare	
Hieracium pilosella	Silene viscaria	
Holosteum umbellatum	Spergula morisonii	
Koeleria macrantha	Teesdalia nudicaulis	
Myosotis ramosissima	Trifolium arvense	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? [ja] nein

wenn ja,

Artengruppe 1:	Heuschrecken	a [b] c
Artengruppe 2:	Laufkäfer	a [b] c
Artengruppe 3:	Spinnen	a [b] c
Artengruppe 4:	Tagfalter/Widderchen	a [b] c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a [b] c keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	[a] b c
Störungen des Oberbodens/der Bodendecke	[a] b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	[a] b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	[a] b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	[a] b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	[a] b c
Nährstoffzeiger	a [b] c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a [b] c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a [b] c
Verbuschung/Gehölzaufwuchs	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a [b] c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Aufforstung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Arrhenatherum elatius, Artemisia vulgaris, Ballota nigra, Bromus sterilis, Chelidonium majus, Galium aparine, Lamium amplexicaule, Lamium purpureum, Lapsana communis, Rubus corylifolius agg., Sambucus nigra, Tripleurospermum perforatum, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	[A] B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A [B] C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A [B] C

Erhaltungszustand A [B] C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Bewertung der Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG — Felsen/Schutthalden

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 8230 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 320102

Exposition: W (überwiegend) — von W bis NW

Inklination: 30 (überwiegend) — von 20 bis 80

ID: 10263
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 75

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 6

Name der Teilfläche: Wachtelberg Dehnitz

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 27.06.2005 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Ca. 15 m langer, 2 bis 4 m hoher, nicht allzu steiler Felsen, der relativ stark mit lebensraumtypischen Pflanzen bewachsen ist; im Umfeld weitere artenreiche Bereiche mit Magerrasen, Kalk- Trockenrasen und weitere Felsbildungen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z076

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 99.6.2

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4551550,000

HW: 5691030,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung	
Moose und/oder Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
Farne (8150, 8160, 8210, 8220)	a b c
Niedrigwüchsige Gräser (8160, 8210, 8220)	a b c
Niedrigwüchsige Kräuter (8160, 8210, 8220)	a b c
Sukkulenten (8230)	a **b** c
Therophyten (8230)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen:

2. Vegetationsstruktur	
Einzelgehölze und kleine Gebüsche (8150, 8160)	a b c
Kleinräumig wechselnde Ausprägungen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen:

3. Geländestruktur und Sonderstandorte	
Vegetationsfreie Rohböden (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (8150, 8160)	a b c
Schuttbereiche noch in Bewegung (8150, 8160)	a b c
Felsschutt (8210, 8220, 8230)	a b **c**
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen:

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten	
Arteninventar der Farn- und Blütenpflanzen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
Arteninventar der Moose und Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
Gesamtbewertung Pflanzenarten	a **b** c

Bemerkungen:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Cladonia div. spec.		
Festuca ovina		
Hieracium pilosella		
Koeleria macrantha		
Polytrichum piliferum		
Rumex acetosella		
Sedum rupestre		
Sedum sexangulare		

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt
- Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme **a** b c
- Störungen des Oberbodens/der Bodendecke **a** b c
- Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen) **a** b c
- Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung) **a** b c
- Müllablagerung (anorg. Stoffe) **a** b c
- Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze) a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen
- Neophyten / Neozoen **a** b c
- Nährstoffzeiger **a** b c
- sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger) **a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur
- direkte Schädigung von Vegetation **a** b c
- Verbuschung/Gehölzaufwuchs **a** b c

4. Sonstiges
- Beschattung **a** b c
- Begängnis, Frequentierung a **b** c

5. Nutzung / Bewirtschaftung
- Aufforstung a b c

Sonstige Beeinträchtigungen
- _____ a b c
- _____ a b c
- _____ a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 8230 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 320102

Exposition: N (überwiegend) — von N bis NW

Inklination: 65 (überwiegend) — von 40 bis 90

ID: 10264

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 224

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 28

Breite (m): 8,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 6

Name der Teilfläche: Wachtelberg Dehnitz

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 27.06.2005 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

3 bis 8 m hohe Felsbildung im Südosten des NSG "Wachtelberg unnd Mühlbachtal", überwiegend durch früheren Gesteinsabbau entstanden, trotz nördliche Exposition stark mit überwiegend mit wärmeliebenden Pflanzen bewachsen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z077

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

99.6.2	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4552108,000

HW 5690710,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Moose und/oder Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
Farne (8150, 8160, 8210, 8220)	a b c
Niedrigwüchsige Gräser (8160, 8210, 8220)	a b c
Niedrigwüchsige Kräuter (8160, 8210, 8220)	a b c
Sukkulenten (8230)	a b **c**
Therophyten (8230)	a b **c**
Gesamtbewertung	a b **c**

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Einzelgehölze und kleine Gebüsche (8150, 8160)	a b c
Kleinräumig wechselnde Ausprägungen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur und Sonderstandorte

Vegetationsfreie Rohböden (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (8150, 8160)	a b c
Schuttbereiche noch in Bewegung (8150, 8160)	a b c
Felsschutt (8210, 8220, 8230)	a b **c**
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Arteninventar der Farn- und Blütenpflanzen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a b **c**
Arteninventar der Moose und Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
Gesamtbewertung Pflanzenarten	a **b** c

Bemerkungen

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Cladonia div. spec.		
Hieracium pilosella		
Koeleria macrantha		
Polytrichum piliferum		
Potentilla argentea		
Silene viscaria		

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt
- Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme a **b** c
- Störungen des Oberbodens/der Bodendecke a **b** c
- Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen) **a** b c
- Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung) **a** b c
- Müllablagerung (anorg. Stoffe) **a** b c
- Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze) a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen
- Neophyten / Neozoen **a** b c
- Nährstoffzeiger **a** b c
- sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger) a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur
- direkte Schädigung von Vegetation **a** b c
- Verbuschung/Gehölzaufwuchs a **b** c

4. Sonstiges
- Beschattung a **b** c
- Begängnis, Frequentierung a **b** c

5. Nutzung / Bewirtschaftung
- Aufforstung a b c

Sonstige Beeinträchtigungen
- _____ a b c
- _____ a b c
- _____ a b c

Bemerkungen

Brombeergebüsch an der Westseite, das ein kleines Vorkommen des in Sachsen stark gefährteten Blut- Storchschnabels bedroht LR-untyp. Arten: Rubus fruticosus agg.

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 8230 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 320102

Exposition: S (überwiegend) W - SO (von … bis …)

Inklination: 50 (überwiegend) (von … bis …)

ID: 10265

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 3270

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 218

Breite (m): 15,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 27.06.2005 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Überwiegend stufenartig aufgebaute Felsbidung an einem Prallhang neben der Mulde, bis 30 m hoch,örtlich verschieden mit unterschiedlichen Kräutern/ Gräsern, Flechten, Sträuchern und Jungbäumen bewachsen; Osthälfte durch früheren Gesteinsabbau anthropogen verändert und wesentlich steiler aber trotzden reich an lebensraumtypischen Pflanzen.

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z078

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001): 19.4.2

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4552775,000

HW: 5688253,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Moose und/oder Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
Farne (8150, 8160, 8210, 8220)	a b c
Niedrigwüchsige Gräser (8160, 8210, 8220)	a b c
Niedrigwüchsige Kräuter (8160, 8210, 8220)	a b c
Sukkulenten (8230)	a **b** c
Therophyten (8230)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen:

2. Vegetationsstruktur

Einzelgehölze und kleine Gebüsche (8150, 8160)	a b c
Kleinräumig wechselnde Ausprägungen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen:

3. Geländestruktur und Sonderstandorte

Vegetationsfreie Rohböden (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (8150, 8160)	a b c
Schuttbereiche noch in Bewegung (8150, 8160)	a b c
Felsschutt (8210, 8220, 8230)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen:

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Arteninventar der Farn- und Blütenpflanzen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	**a** b c
Arteninventar der Moose und Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
Gesamtbewertung Pflanzenarten	a **b** c

Bemerkungen:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Cladonia div. spec.	Sedum rupestre	
Hieracium pilosella	Silene viscaria	
Koeleria macrantha		
Parmelia div. spec.		
Polytrichum piliferum		
Potentilla argentea		
Rumex acetosella		
Scleranthus perennis		

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt
- Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme a **b** c
- Störungen des Oberbodens/der Bodendecke a **b** c
- Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen) a **b** c
- Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung) a **b** c
- Müllablagerung (anorg. Stoffe) a **b** c
- Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze) a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen
- Neophyten / Neozoen **a** b c
- Nährstoffzeiger a **b** c
- sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger) a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur
- direkte Schädigung von Vegetation a **b** c
- Verbuschung/Gehölzaufwuchs a **b** c

4. Sonstiges
- Beschattung **a** b c
- Begängnis, Frequentierung a **b** c

5. Nutzung / Bewirtschaftung
- Aufforstung a b c

Sonstige Beeinträchtigungen
- _____ a b c
- _____ a b c
- _____ a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Berteroa incana, Convolvulus arvensis, Rumex thyrsiflorus

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C
Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 8230 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 320102

Exposition: SW (überwiegend) — SW - S (von … bis …)

Inklination: 45 (überwiegend) — 10 - 85 (von … bis …)

ID: 10266
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 2020

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 202

Breite (m): 10,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 08.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Insgesamt ca. 45° geneigte, bis 10 m hohe Felsbildung (durchschittlich ca. 6m hoch) in unmittelbarer Nähe der Mulde, örtlich verschieden mehr oder weniger treppenartig aufgebaut, zu ewa 50 % mit sehr flachen Erdauflagen bedeckt, die reichlich mit Polytrichum piliferum und Festuca ovina bedachsen sind; daneben weitere Pflanzen (z. T. auch direkt in den Felsspalten); vor allem in den Randbereichen zahlreiche Sträucher wie Rubus spec. und Prunus spinosa sowie mattwüchsige Eichen und Birken

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z079

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

19.4.2	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4552925,000

HW 5680231,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Moose und/oder Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	**a** b c
Farne (8150, 8160, 8210, 8220)	a b c
Niedrigwüchsige Gräser (8160, 8210, 8220)	a b c
Niedrigwüchsige Kräuter (8160, 8210, 8220)	a b c
Sukkulenten (8230)	a **b** c
Therophyten (8230)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Einzelgehölze und kleine Gebüsche (8150, 8160)	a b c
Kleinräumig wechselnde Ausprägungen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c
Gesamtbewertung	**a** b c

Bemerkungen

3. Geländestruktur und Sonderstandorte

Vegetationsfreie Rohböden (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	**a** b c
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (8150, 8160)	a b c
Schuttbereiche noch in Bewegung (8150, 8160)	a b c
Felsschutt (8210, 8220, 8230)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Arteninventar der Farn- und Blütenpflanzen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
Arteninventar der Moose und Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
Gesamtbewertung Pflanzenarten	a **b** c

Bemerkungen

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Cladonia div. spec.		
Festuca ovina		
Hieracium pilosella		
Polytrichum piliferum		
Rumex acetosella		
Scleranthus perennis		
Sedum album		
Silene viscaria		

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt
- Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme **a** b c
- Störungen des Oberbodens/der Bodendecke **a** b c
- Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen) **a** b c
- Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung) **a** b c
- Müllablagerung (anorg. Stoffe) **a** b c
- Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze) a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen
- Neophyten / Neozoen **a** b c
- Nährstoffzeiger **a** b c
- sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger) **a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur
- direkte Schädigung von Vegetation a **b** c
- Verbuschung/Gehölzaufwuchs a **b** c

4. Sonstiges
- Beschattung **a** b c
- Begängnis, Frequentierung a **b** c

5. Nutzung / Bewirtschaftung
- Aufforstung a b c

Sonstige Beeinträchtigungen
- _____ a b c
- _____ a b c
- _____ a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C	**Erhaltungszustand**	A **B** C D
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C	**Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema**	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C		

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 8230 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode: 4030

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex: K *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 320102

Exposition: NW (überwiegend) — NW - W (von … bis …)

Inklination: 75 (überwiegend) — 60 - 85 (von … bis …)

ID: 10267

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 2436

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 203

Breite (m): 12,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 05.08.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Bis etwa 25 m hoher überwiegend sehr steiler Felsen in unmittelbarer Nähe der Mulde, örtlich sehr unterschiedlich mit vielen verschiedenen Kräutern, stellenweise auch mit Sträuchern und jungen Bäumen bewachsen, sehr wenig Moose und Flechten, zwei sachsenweit sehr seltene Arten (Hieracium schmidii und Cotoneaster integerrimus)

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z080

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

19.4.2	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4553235,000

HW: 5679447,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Moose und/oder Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a b **c**
Farne (8150, 8160, 8210, 8220)	a b c
Niedrigwüchsige Gräser (8160, 8210, 8220)	a b c
Niedrigwüchsige Kräuter (8160, 8210, 8220)	a b c
Sukkulenten (8230)	a **b** c
Therophyten (8230)	a b **c**
Gesamtbewertung	a b **c**

Bemerkungen:

2. Vegetationsstruktur

Einzelgehölze und kleine Gebüsche (8150, 8160)	a b c
Kleinräumig wechselnde Ausprägungen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen:

3. Geländestruktur und Sonderstandorte

Vegetationsfreie Rohböden (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	**a** b c
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (8150, 8160)	a b c
Schuttbereiche noch in Bewegung (8150, 8160)	a b c
Felsschutt (8210, 8220, 8230)	**a** b c
Gesamtbewertung	**a** b c

Bemerkungen:

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Arteninventar der Farn- und Blütenpflanzen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
Arteninventar der Moose und Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a b **c**
Gesamtbewertung Pflanzenarten	a **b** c

Bemerkungen:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Cladonia div. spec.		
Cotoneaster integerrimus		
Festuca ovina		
Hieracium schmidtii		
Rumex acetosella		
Silene viscaria		
Vincetoxicum hirundinaria		

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt
- Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme **a** b c
- Störungen des Oberbodens/der Bodendecke a **b** c
- Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen) **a** b c
- Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung) **a** b c
- Müllablagerung (anorg. Stoffe) **a** b c
- Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze) a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen
- Neophyten / Neozoen a **b** c
- Nährstoffzeiger **a** b c
- sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger) a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur
- direkte Schädigung von Vegetation a **b** c
- Verbuschung/Gehölzaufwuchs a **b** c

4. Sonstiges
- Beschattung a **b** c
- Begängnis, Frequentierung a **b** c

5. Nutzung / Bewirtschaftung
- Aufforstung a b c

Sonstige Beeinträchtigungen
- _____ a b c
- _____ a b c
- _____ a b c

Bemerkungen

Impatiens glandulifera nur am Fuße des Felsens, im oberen Bereich zwei Aussichtspunkte innerhalb von Privatgrundstücken LR-untyp.
Arten: Impatiens glandulifera, Parthenocissus inserta

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C
Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 8230 | ggf. Nr. der Ausbildung: 0

ggf. Nebencode: 4030

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex: K *oder* LRT undeutlich ausgeprägt: ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 320102

Exposition: NW (überwiegend) — NW - NW (von … bis …)

Inklination: 70 (überwiegend) — 50 - 90 (von … bis …)

ID: 10271

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 1824

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 152

Breite (m): 12,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 28.06.2005 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Oberere Hälfte einer bis 25 m hohen, überwiegend sehr steilen Felswand in Straßennähe; nur die hier erfassten oberen Bereiche und dieOberkante des Felsens sind naturnahe, mit mattwüchsigen Traubeneichen und Birken bewachsen und deshalb relativ gut besonnt; untere Bereiche (nicht mit als LRT erfasst) durch Straßenbau anthropogen verändert (sehr steil) und durch Bäume mittleren Alters zwischen der Straße und dem Felsen stark beschattet

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z081

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001):

19.4.2	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4553757,000

HW: 5679069,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Moose und/oder Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a b **c**
Farne (8150, 8160, 8210, 8220)	a b c
Niedrigwüchsige Gräser (8160, 8210, 8220)	a b c
Niedrigwüchsige Kräuter (8160, 8210, 8220)	a b c
Sukkulenten (8230)	a b **c**
Therophyten (8230)	a b **c**
Gesamtbewertung	a b **c**

Bemerkungen:

2. Vegetationsstruktur

Einzelgehölze und kleine Gebüsche (8150, 8160)	a b c
Kleinräumig wechselnde Ausprägungen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen:

3. Geländestruktur und Sonderstandorte

Vegetationsfreie Rohböden (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (8150, 8160)	a b c
Schuttbereiche noch in Bewegung (8150, 8160)	a b c
Felsschutt (8210, 8220, 8230)	a b **c**
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen:

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Arteninventar der Farn- und Blütenpflanzen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a b **c**
Arteninventar der Moose und Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a b **c**
Gesamtbewertung Pflanzenarten	a b **c**

Bemerkungen:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Cladonia div. spec.		
Festuca ovina		
Polytrichum piliferum		
Silene viscaria		

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt
- Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme: a **b** c
- Störungen des Oberbodens / der Bodendecke: a **b** c
- Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen): **a** b c
- Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung): **a** b c
- Müllablagerung (anorg. Stoffe): **a** b c
- Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze): a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen
- Neophyten / Neozoen: **a** b c
- Nährstoffzeiger: **a** b c
- sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger): **a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur
- direkte Schädigung von Vegetation: a **b** c
- Verbuschung / Gehölzaufwuchs: a **b** c

4. Sonstiges
- Beschattung: a **b** c
- Begängnis, Frequentierung: a **b** c

5. Nutzung / Bewirtschaftung
- Aufforstung: a b c

Sonstige Beeinträchtigungen
- _____ a b c
- _____ a b c
- _____ a b c

Bemerkungen

Gesteinsabbau erfolgte bereit vor langer Zeit

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C
Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs- / Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 8230 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 320102

Exposition: S (überwiegend) SW - SO (von … bis …)

Inklination: 85 (überwiegend) 70 - 90 (von … bis …)

ID: 10272
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 590

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 59

Breite (m): 10,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 29.06.2005 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Sehr steiler, bis etwa 35 m hoher Felsen mit einem Aussichtspunkt direkt neben der Mulde, stärkerer Bewuchs mit lebensraumtypischen Pflanzen vor allem an der Oberkante

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z082

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

19.4.2	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4551301,000

HW 5676994,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Moose und/oder Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a b **c**
Farne (8150, 8160, 8210, 8220)	a b c
Niedrigwüchsige Gräser (8160, 8210, 8220)	a b c
Niedrigwüchsige Kräuter (8160, 8210, 8220)	a b c
Sukkulenten (8230)	a **b** c
Therophyten (8230)	a b **c**
Gesamtbewertung	a b **c**

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Einzelgehölze und kleine Gebüsche (8150, 8160)	a b c
Kleinräumig wechselnde Ausprägungen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a b **c**
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur und Sonderstandorte

Vegetationsfreie Rohböden (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (8150, 8160)	a b c
Schuttbereiche noch in Bewegung (8150, 8160)	a b c
Felsschutt (8210, 8220, 8230)	a b **c**
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Arteninventar der Farn- und Blütenpflanzen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a b **c**
Arteninventar der Moose und Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a b **c**
Gesamtbewertung Pflanzenarten	a b **c**

Bemerkungen

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Festuca ovina		
Potentilla argentea		
Sedum acre		
Silene viscaria		

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt
- Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme **a** b c
- Störungen des Oberbodens/der Bodendecke a **b** c
- Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen) a **b** c
- Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung) **a** b c
- Müllablagerung (anorg. Stoffe) a **b** c
- Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze) a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen
- Neophyten / Neozoen a **b** c
- Nährstoffzeiger a **b** c
- sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger) **a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur
- direkte Schädigung von Vegetation a **b** c
- Verbuschung/Gehölzaufwuchs **a** b c

4. Sonstiges
- Beschattung **a** b c
- Begängnis, Frequentierung a **b** c

5. Nutzung / Bewirtschaftung
- Aufforstung a b c

Sonstige Beeinträchtigungen
- _____ a b c
- _____ a b c
- _____ a b c

Bemerkungen

Touristische Nutzung (Aussichtspunkt, Wanderweg); Impatiens glandulifera und Urtica dioica massenhaft unterhalb der Felswand LR-untyp. Arten: Impatiens glandulifera, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C	**Erhaltungszustand**	A **B** C D
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**	**Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema**	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C		

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 8230 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 320102

Exposition: S (überwiegend) — von … S bis … SW

Inklination: 80 (überwiegend) — von … 50 bis … 90

ID: 10273

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 120

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 29.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Nasenförmiger Fels an einem steilen Hang mit stark gekrümmter, sehr steiler, etwa 15 m langer, bis 10 m hoher Felswand; oberer Bereich stark mit Silene viscaria und Festuca ovina bewachsen, daneben auch Flechten und Moose

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z083

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

19.4.2	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4551427,000

HW: 5676992,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Moose und/oder Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a b **c**
Farne (8150, 8160, 8210, 8220)	a b c
Niedrigwüchsige Gräser (8160, 8210, 8220)	a b c
Niedrigwüchsige Kräuter (8160, 8210, 8220)	a b c
Sukkulenten (8230)	a b **c**
Therophyten (8230)	a b **c**
Gesamtbewertung	a b **c**

Bemerkungen:

2. Vegetationsstruktur

Einzelgehölze und kleine Gebüsche (8150, 8160)	a b c
Kleinräumig wechselnde Ausprägungen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a b **c**
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen:

3. Geländestruktur und Sonderstandorte

Vegetationsfreie Rohböden (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a b **c**
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (8150, 8160)	a b c
Schuttbereiche noch in Bewegung (8150, 8160)	a b c
Felsschutt (8210, 8220, 8230)	a b **c**
Gesamtbewertung	a b **c**

Bemerkungen:

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Arteninventar der Farn- und Blütenpflanzen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a b **c**
Arteninventar der Moose und Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
Gesamtbewertung Pflanzenarten	a **b** c

Bemerkungen:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Cladonia div. spec.		
Festuca ovina		
Parmelia div. spec.		
Polytrichum piliferum		
Silene viscaria		
Vincetoxicum hirundinaria		

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,

Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c
Artengruppe 4:		a b c
Artengruppe 5:		a b c
Artengruppe 6:		a b c
Artengruppe 7:		a b c
Artengruppe 8:		a b c
Artengruppe 9:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	**a** b c
Störungen des Oberbodens/der Bodendecke	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a **b** c
Nährstoffzeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Verbuschung/Gehölzaufwuchs	a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung	a **b** c
Begängnis, Frequentierung	a **b** c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Aufforstung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Wanderweg in der Nähe der Felsoberkante,Impatiens glandulifera am Fuße des Felsens häufig, einige Bäume direkt vor der Felswand LR-untyp. Arten: Impatiens glandulifera

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B **C**
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C
Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A **B** C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 8230 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode: 4030

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex: K *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 320102

Exposition: W (überwiegend) — W - SW (von … bis …)

Inklination: 75 (überwiegend) — 50 - 90 (von … bis …)

ID: 10274

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 1065

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 71

Breite (m): 15,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 29.06.2005 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Mit meist mattwüchsigen Stiel- und Traubeneichen sowie wenigen anderen Bäumen bzw. Sträuchern bewachsener Felskomplex aus zahlreichen meist kleinen Einzelfelsen; gesamter Felskomplex insgesamt bis etwa 30 m hoch, im untersten Bereich durch Wegebau vor langer Zeit anthropogen verändert.

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z084

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

19.4.2	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4552425,000

HW: 5676007,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Moose und/oder Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
Farne (8150, 8160, 8210, 8220)	a b c
Niedrigwüchsige Gräser (8160, 8210, 8220)	a b c
Niedrigwüchsige Kräuter (8160, 8210, 8220)	a b c
Sukkulenten (8230)	a **b** c
Therophyten (8230)	a b **c**
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen:

2. Vegetationsstruktur

Einzelgehölze und kleine Gebüsche (8150, 8160)	a b c
Kleinräumig wechselnde Ausprägungen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen:

3. Geländestruktur und Sonderstandorte

Vegetationsfreie Rohböden (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a b **c**
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (8150, 8160)	a b c
Schuttbereiche noch in Bewegung (8150, 8160)	a b c
Felsschutt (8210, 8220, 8230)	a b **c**
Gesamtbewertung	a b **c**

Bemerkungen:

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Arteninventar der Farn- und Blütenpflanzen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
Arteninventar der Moose und Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
Gesamtbewertung Pflanzenarten	a **b** c

Bemerkungen:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Cladonia div. spec.		
Coscinodon cribrosus		
Festuca ovina		
Parmelia div. spec.		
Polytrichum piliferum		
Rumex acetosella		
Silene viscaria		
Vincetoxicum hirundinaria		

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c
Artengruppe 4: _____ a b c
Artengruppe 5: _____ a b c
Artengruppe 6: _____ a b c
Artengruppe 7: _____ a b c
Artengruppe 8: _____ a b c
Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme a **b** c
Störungen des Oberbodens / der Bodendecke a **b** c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen) **a** b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung) a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe) **a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze) a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen **a** b c
Nährstoffzeiger **a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger) **a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation a **b** c
Verbuschung / Gehölzaufwuchs a **b** c

4. Sonstiges

Beschattung a **b** c
Begängnis, Frequentierung a **b** c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Aufforstung a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

_____ a b c
_____ a b c
_____ a b c

Bemerkungen

direkt an einem Wanderweg gelegen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs- / Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 8230 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 320102

Exposition: S (überwiegend) — SW - S (von … bis …)

Inklination: 70 (überwiegend) — 60 - 90 (von … bis …)

ID: 10275

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 1010

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 101

Breite (m): 10,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 05.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Bis etwa 8 m hohe Felswand, die vor langer Zeit durch den Bau eines Weges entstanden ist, nur oberer Bereich mit lebensrautypischen Pflanzen bewachsen und deshalb als LRT erfasst

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z085

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

19.4.2	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4554096,000

HW 5674126,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Moose und/oder Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
Farne (8150, 8160, 8210, 8220)	a b c
Niedrigwüchsige Gräser (8160, 8210, 8220)	a b c
Niedrigwüchsige Kräuter (8160, 8210, 8220)	a b c
Sukkulenten (8230)	a **b** c
Therophyten (8230)	a b **c**
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Einzelgehölze und kleine Gebüsche (8150, 8160)	a b c
Kleinräumig wechselnde Ausprägungen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

3. Geländestruktur und Sonderstandorte

Vegetationsfreie Rohböden (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (8150, 8160)	a b c
Schuttbereiche noch in Bewegung (8150, 8160)	a b c
Felsschutt (8210, 8220, 8230)	a b **c**
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Arteninventar der Farn- und Blütenpflanzen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a b **c**
Arteninventar der Moose und Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a b **c**
Gesamtbewertung Pflanzenarten	a b **c**

Bemerkungen

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Parmelia div. spec.		
Rumex acetosella		
Silene nutans		
Silene viscaria		

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt
- Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme a **b** c
- Störungen des Oberbodens/der Bodendecke a **b** c
- Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen) a **b** c
- Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung) a **b** c
- Müllablagerung (anorg. Stoffe) **a** b c
- Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze) a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen
- Neophyten / Neozoen a **b** c
- Nährstoffzeiger a **b** c
- sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger) a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur
- direkte Schädigung von Vegetation a **b** c
- Verbuschung/Gehölzaufwuchs a **b** c

4. Sonstiges
- Beschattung a **b** c
- Begängnis, Frequentierung a **b** c

5. Nutzung / Bewirtschaftung
- Aufforstung a b c

Sonstige Beeinträchtigungen
- _____ a b c
- _____ a b c
- _____ a b c

Bemerkungen

direkt an einem Wanderweg gelegen; Impatiens glandulifera am Fuße der Felswand und auf Felsabsätzen LR-untyp. Arten: Fallopia convolvulus, Impatiens glandulifera

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C	**Erhaltungszustand**	A **B** C D
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**	**Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema**	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C		

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 8230 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 320102

Exposition: S (überwiegend) — von S bis SO

Inklination: 25 (überwiegend) — von 5 bis 90

ID: 10276
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 25

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 05.07.2005 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Kleine treppenartig aufgebaute insgesamt etwa 2 m hohe Felsbildung, die relativ stark mit lebensraumtypische Pflanzen bewachsen ist

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z086

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

19.4.2	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4554208,000

HW 5674116,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Moose und/oder Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
Farne (8150, 8160, 8210, 8220)	a b c
Niedrigwüchsige Gräser (8160, 8210, 8220)	a b c
Niedrigwüchsige Kräuter (8160, 8210, 8220)	a b c
Sukkulenten (8230)	a **b** c
Therophyten (8230)	a b **c**
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen:

2. Vegetationsstruktur

Einzelgehölze und kleine Gebüsche (8150, 8160)	a b c
Kleinräumig wechselnde Ausprägungen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen:

3. Geländestruktur und Sonderstandorte

Vegetationsfreie Rohböden (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (8150, 8160)	a b c
Schuttbereiche noch in Bewegung (8150, 8160)	a b c
Felsschutt (8210, 8220, 8230)	a b **c**
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen:

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Arteninventar der Farn- und Blütenpflanzen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a b **c**
Arteninventar der Moose und Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
Gesamtbewertung Pflanzenarten	a **b** c

Bemerkungen:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Festuca ovina		
Parmelia div. spec.		
Polytrichum piliferum		
Silene viscaria		
Vincetoxicum hirundinaria		

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt
- Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme **a** b c
- Störungen des Oberbodens/der Bodendecke **a** b c
- Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen) **a** b c
- Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung) **a** b c
- Müllablagerung (anorg. Stoffe) **a** b c
- Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze) a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen
- Neophyten / Neozoen **a** b c
- Nährstoffzeiger **a** b c
- sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger) **a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur
- direkte Schädigung von Vegetation **a** b c
- Verbuschung/Gehölzaufwuchs **a** b c

4. Sonstiges
- Beschattung **a** b c
- Begängnis, Frequentierung **a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung
- Aufforstung a b c

Sonstige Beeinträchtigungen
- _____ a b c
- _____ a b c
- _____ a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	**A** B C
Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 8230 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 320102

Exposition: S (überwiegend) — von S bis SO

Inklination: 8 (überwiegend) — von 3 bis 70

ID: 10277
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 150

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 04.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Ca. 20m x 8m große Fläche (relativ wenig geneigt, etwa 50 % treppenförmig angeoedneter offener Fels, ca. 50 % flachgründige Bodenauflagen) direkt neben der Mulde; trotz der Spuren von Freizeitaktivitäten insgesamt relativ artenreich, vor allem stark mit Moosen und Flechten bewachsen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z087

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

19.4.2	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4555390,000

HW: 5671586,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Moose und/oder Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	**a** b c
Farne (8150, 8160, 8210, 8220)	a b c
Niedrigwüchsige Gräser (8160, 8210, 8220)	a b c
Niedrigwüchsige Kräuter (8160, 8210, 8220)	a b c
Sukkulenten (8230)	a **b** c
Therophyten (8230)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen:

2. Vegetationsstruktur

Einzelgehölze und kleine Gebüsche (8150, 8160)	a b c
Kleinräumig wechselnde Ausprägungen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen:

3. Geländestruktur und Sonderstandorte

Vegetationsfreie Rohböden (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	**a** b c
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (8150, 8160)	a b c
Schuttbereiche noch in Bewegung (8150, 8160)	a b c
Felsschutt (8210, 8220, 8230)	a b **c**
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen:

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Arteninventar der Farn- und Blütenpflanzen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a b **c**
Arteninventar der Moose und Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
Gesamtbewertung Pflanzenarten	a **b** c

Bemerkungen:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Coscinodon cribrosus		
Parmelia div. spec.		
Polytrichum piliferum		
Potentilla argentea		
Rumex acetosella		
Sedum sexangulare		
Trifolium arvense		

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt
- Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme **a** b c
- Störungen des Oberbodens/der Bodendecke a **b** c
- Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen) **a** b c
- Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung) **a** b c
- Müllablagerung (anorg. Stoffe) **a** b c
- Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze) a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen
- Neophyten / Neozoen **a** b c
- Nährstoffzeiger **a** b c
- sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger) a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur
- direkte Schädigung von Vegetation a **b** c
- Verbuschung/Gehölzaufwuchs **a** b c

4. Sonstiges
- Beschattung **a** b c
- Begängnis, Frequentierung a **b** c

5. Nutzung / Bewirtschaftung
- Aufforstung a b c

Sonstige Beeinträchtigungen
- _____ a b c
- _____ a b c
- _____ a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Artemisia vulgaris

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C
Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 8220 | ggf. Nr. der Ausbildung: 3

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 320102

Exposition: NO (überwiegend) — N - O (von … bis …)

Inklination: 45 (überwiegend) — 30 - 80 (von … bis …)

ID: 10280

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 400

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 40

Breite (m): 10,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 7

Name der Teilfläche: Döbener Wald bei Schmorditz

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 28.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Bis etwa 10 m hoher, nordostexponierter, treppenförmig aufgebauter, insgesamt ziemlich steiler Felsen mit kleinem Vorkommen an Polypodium vulgare, daneben andere Farne; von Eichen- Hainbuchenwald mit unterschiedlich alten Bäumen umgeben

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste: Z068

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

6.2.1.4.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4555063,000

HW: 5680540,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Moose und/oder Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a b **c**
Farne (8150, 8160, 8210, 8220)	a **b** c
Niedrigwüchsige Gräser (8160, 8210, 8220)	a b **c**
Niedrigwüchsige Kräuter (8160, 8210, 8220)	a b **c**
Sukkulenten (8230)	a b c
Therophyten (8230)	a b c
Gesamtbewertung	a b **c**

Bemerkungen:

2. Vegetationsstruktur

Einzelgehölze und kleine Gebüsche (8150, 8160)	a b c
Kleinräumig wechselnde Ausprägungen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a b **c**
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c
Gesamtbewertung	a b **c**

Bemerkungen:

3. Geländestruktur und Sonderstandorte

Vegetationsfreie Rohböden (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (8150, 8160)	a b c
Schuttbereiche noch in Bewegung (8150, 8160)	a b c
Felsschutt (8210, 8220, 8230)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen:

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Arteninventar der Farn- und Blütenpflanzen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
Arteninventar der Moose und Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a b **c**
Gesamtbewertung Pflanzenarten	a **b** c

Bemerkungen:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Polypodium vulgare		

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt
- Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme **a** b c
- Störungen des Oberbodens/der Bodendecke **a** b c
- Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen) a b c
- Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung) **a** b c
- Müllablagerung (anorg. Stoffe) **a** b c
- Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze) a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen
- Neophyten / Neozoen **a** b c
- Nährstoffzeiger **a** b c
- sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger) **a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur
- direkte Schädigung von Vegetation **a** b c
- Verbuschung/Gehölzaufwuchs **a** b c

4. Sonstiges
- Beschattung a **b** c
- Begängnis, Frequentierung a **b** c

5. Nutzung / Bewirtschaftung
- Aufforstung a b c

Sonstige Beeinträchtigungen
- _____ a b c
- _____ a b c
- _____ a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B **C**
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C
Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A **B** C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 8220 | ggf. Nr. der Ausbildung: 3

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 320102

Exposition: SW (überwiegend) — von … W bis … S

Inklination: 70 (überwiegend) — von … 40 bis … 90

ID: 10281

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 120

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 28.06.2005 — ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Nasenförmiger Fels an einem bewaldeten Hang mit stark gekrümmter insgesamt etrwa 15 m langer bis ca. 8 m hoher Felswand mit kleinem Vorkommen an Polypodium vulgare

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste: Z069

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

6.2.1.4.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4551871,000

HW: 5676857,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Moose und/oder Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a b **c**
Farne (8150, 8160, 8210, 8220)	a b **c**
Niedrigwüchsige Gräser (8160, 8210, 8220)	a b **c**
Niedrigwüchsige Kräuter (8160, 8210, 8220)	a b **c**
Sukkulenten (8230)	a b c
Therophyten (8230)	a b c
Gesamtbewertung	a b **c**

Bemerkungen:

2. Vegetationsstruktur

Einzelgehölze und kleine Gebüsche (8150, 8160)	a b c
Kleinräumig wechselnde Ausprägungen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a b **c**
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c
Gesamtbewertung	a b **c**

Bemerkungen:

3. Geländestruktur und Sonderstandorte

Vegetationsfreie Rohböden (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a b **c**
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (8150, 8160)	a b c
Schuttbereiche noch in Bewegung (8150, 8160)	a b c
Felsschutt (8210, 8220, 8230)	a b **c**
Gesamtbewertung	a b **c**

Bemerkungen:

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Arteninventar der Farn- und Blütenpflanzen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
Arteninventar der Moose und Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a b **c**
Gesamtbewertung Pflanzenarten	a **b** c

Bemerkungen:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Polypodium vulgare		

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt
- Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme **a** b c
- Störungen des Oberbodens/der Bodendecke **a** b c
- Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen) a b c
- Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung) **a** b c
- Müllablagerung (anorg. Stoffe) **a** b c
- Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze) a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen
- Neophyten / Neozoen **a** b c
- Nährstoffzeiger **a** b c
- sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger) **a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur
- direkte Schädigung von Vegetation **a** b c
- Verbuschung/Gehölzaufwuchs a **b** c

4. Sonstiges
- Beschattung a **b** c
- Begängnis, Frequentierung **a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung
- Aufforstung a b c

Sonstige Beeinträchtigungen
- _____ a b c
- _____ a b c
- _____ a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B **C**
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C
Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 8220 | ggf. Nr. der Ausbildung: 3

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 320102

Exposition: SO (überwiegend) — von … 0 bis … S

Inklination: 80 (überwiegend) — von … 60 bis … 90

ID: 10282

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 410

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 41

Breite (m): 10,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 29.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Bis etwa 10 m hoher, steiler Felsen neben einem Bachlauf; an mehreren Stellen (auf insgesamt ca. 5 m²) mit Polypodium vulgare bewachsen, daneben auch andere Farne häufig und kräftig entwickelt

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste: Z070

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

6.2.1.4.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4552393,000

HW: 5676656,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Moose und/oder Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
Farne (8150, 8160, 8210, 8220)	**a** b c
Niedrigwüchsige Gräser (8160, 8210, 8220)	a **b** c
Niedrigwüchsige Kräuter (8160, 8210, 8220)	a **b** c
Sukkulenten (8230)	a b c
Therophyten (8230)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen:

2. Vegetationsstruktur

Einzelgehölze und kleine Gebüsche (8150, 8160)	a b c
Kleinräumig wechselnde Ausprägungen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen:

3. Geländestruktur und Sonderstandorte

Vegetationsfreie Rohböden (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (8150, 8160)	a b c
Schuttbereiche noch in Bewegung (8150, 8160)	a b c
Felsschutt (8210, 8220, 8230)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen:

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Arteninventar der Farn- und Blütenpflanzen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	**a** b c
Arteninventar der Moose und Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a b **c**
Gesamtbewertung Pflanzenarten	a **b** c

Bemerkungen:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Polypodium vulgare		

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt
- Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme **a** b c
- Störungen des Oberbodens/der Bodendecke **a** b c
- Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen) a b c
- Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung) **a** b c
- Müllablagerung (anorg. Stoffe) **a** b c
- Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze) a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen
- Neophyten / Neozoen **a** b c
- Nährstoffzeiger **a** b c
- sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger) **a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur
- direkte Schädigung von Vegetation **a** b c
- Verbuschung/Gehölzaufwuchs a **b** c

4. Sonstiges
- Beschattung a **b** c
- Begängnis, Frequentierung **a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung
- Aufforstung a b c

Sonstige Beeinträchtigungen
- _____ a b c
- _____ a b c
- _____ a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 8220 | ggf. Nr. der Ausbildung: 3

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 320102

Exposition: 0 (überwiegend) NO - O (von … bis …)

Inklination: 70 (überwiegend) 60 - 90 (von … bis …)

ID: 10283

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 760

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 76

Breite (m): 10,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 06.07.2005 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Sehr steile bis etwa 12 m hohe Felswand, die vor langer Zeit durch Wegebau entstanden und trotz ihrer anthropogener Herkunft an den meisten Stellen stark mit Kräutern und Farnen, Moosen, Flechten sowie Jungbäumen bewachsen ist. Insbesondere die oberen Felsbereiche und die flachgründigen Bodenauflagen unmittelbar oberhalb der Felswand sind reich an Polypodium vulgare (ca. 80 Horste auf insgesamt 20 m²).

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste: Z071

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

6.2.1.4.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4552199,000

HW: 5675369,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Moose und/oder Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
Farne (8150, 8160, 8210, 8220)	**a** b c
Niedrigwüchsige Gräser (8160, 8210, 8220)	a **b** c
Niedrigwüchsige Kräuter (8160, 8210, 8220)	a **b** c
Sukkulenten (8230)	a b c
Therophyten (8230)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen:

2. Vegetationsstruktur

Einzelgehölze und kleine Gebüsche (8150, 8160)	a b c
Kleinräumig wechselnde Ausprägungen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a b **c**
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c
Gesamtbewertung	a b **c**

Bemerkungen:

3. Geländestruktur und Sonderstandorte

Vegetationsfreie Rohböden (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (8150, 8160)	a b c
Schuttbereiche noch in Bewegung (8150, 8160)	a b c
Felsschutt (8210, 8220, 8230)	a b **c**
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen:

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Arteninventar der Farn- und Blütenpflanzen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	**a** b c
Arteninventar der Moose und Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a b **c**
Gesamtbewertung Pflanzenarten	a **b** c

Bemerkungen:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Polypodium vulgare		

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt
- Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme: a **b** c
- Störungen des Oberbodens/der Bodendecke: a **b** c
- Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen): a b c
- Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung): **a** b c
- Müllablagerung (anorg. Stoffe): **a** b c
- Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze): a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen
- Neophyten / Neozoen: **a** b c
- Nährstoffzeiger: **a** b c
- sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger): **a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur
- direkte Schädigung von Vegetation: **a** b c
- Verbuschung/Gehölzaufwuchs: a **b** c

4. Sonstiges
- Beschattung: a **b** c
- Begängnis, Frequentierung: a **b** c

5. Nutzung / Bewirtschaftung
- Aufforstung: a b c

Sonstige Beeinträchtigungen
- _____ a b c
- _____ a b c
- _____ a b c

Bemerkungen

Unmittelbar neben einem Wanderweg

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C
Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 8220 | ggf. Nr. der Ausbildung: 3

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 320102

Exposition: SO (überwiegend) — von … 0 bis … S

Inklination: 70 (überwiegend) — von … 60 bis … 90

ID: 10284

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 20

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 40

Breite (m): 5,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 06.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Steile bis etwa 8m hohe natürliche Felsbildung neben einem kleinen Bach, der hier in die Mulde einmündet; an mehreren Stellen Polypodium vulgare (insgesamt ca. 8 m²)

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste: Z072

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

6.2.1.4.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4552197,000

HW: 5675153,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Moose und/oder Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
Farne (8150, 8160, 8210, 8220)	a **b** c
Niedrigwüchsige Gräser (8160, 8210, 8220)	a **b** c
Niedrigwüchsige Kräuter (8160, 8210, 8220)	a **b** c
Sukkulenten (8230)	a b c
Therophyten (8230)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen:

2. Vegetationsstruktur

Einzelgehölze und kleine Gebüsche (8150, 8160)	a b c
Kleinräumig wechselnde Ausprägungen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen:

3. Geländestruktur und Sonderstandorte

Vegetationsfreie Rohböden (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (8150, 8160)	a b c
Schuttbereiche noch in Bewegung (8150, 8160)	a b c
Felsschutt (8210, 8220, 8230)	a b **c**
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen:

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Arteninventar der Farn- und Blütenpflanzen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	**a** b c
Arteninventar der Moose und Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a b **c**
Gesamtbewertung Pflanzenarten	a **b** c

Bemerkungen:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Polypodium vulgare		

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt
- Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme **a** b c
- Störungen des Oberbodens/der Bodendecke **a** b c
- Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen) a b c
- Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung) **a** b c
- Müllablagerung (anorg. Stoffe) **a** b c
- Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze) a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen
- Neophyten / Neozoen **a** b c
- Nährstoffzeiger **a** b c
- sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger) **a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur
- direkte Schädigung von Vegetation **a** b c
- Verbuschung/Gehölzaufwuchs **a** b c

4. Sonstiges
- Beschattung **a** b c
- Begängnis, Frequentierung a **b** c

5. Nutzung / Bewirtschaftung
- Aufforstung a b c

Sonstige Beeinträchtigungen
- _____ a b c
- _____ a b c
- _____ a b c

Bemerkungen

Wanderweg in unmittelbarer Nähe

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 8220 | ggf. Nr. der Ausbildung: 3

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 320102

Exposition: NO (überwiegend) — NO - O (von … bis …)

Inklination: 80 (überwiegend) — 75 - 90 (von … bis …)

ID: 10285

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 110

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 220

Breite (m): 5,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 06.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Über 200 m lange, steile, 4 bis 8 m hohe Felswand, die fast überall vor langer zeit durch Wegebau entstanden ist (nur im obersten Bereich teilweise natürliche Ausbildunng), trotz anthropogener Herkunft an sehr vielen Stellen mit Polypodium vulgare bewachsen

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste: Z073

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

6.2.1.4.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4552351,000

HW: 5674789,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Moose und/oder Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
Farne (8150, 8160, 8210, 8220)	**a** b c
Niedrigwüchsige Gräser (8160, 8210, 8220)	a **b** c
Niedrigwüchsige Kräuter (8160, 8210, 8220)	a **b** c
Sukkulenten (8230)	a b c
Therophyten (8230)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen:

2. Vegetationsstruktur

Einzelgehölze und kleine Gebüsche (8150, 8160)	a b c
Kleinräumig wechselnde Ausprägungen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen:

3. Geländestruktur und Sonderstandorte

Vegetationsfreie Rohböden (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a b **c**
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (8150, 8160)	a b c
Schuttbereiche noch in Bewegung (8150, 8160)	a b c
Felsschutt (8210, 8220, 8230)	a b **c**
Gesamtbewertung	a b **c**

Bemerkungen:

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Arteninventar der Farn- und Blütenpflanzen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	**a** b c
Arteninventar der Moose und Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a b **c**
Gesamtbewertung Pflanzenarten	a **b** c

Bemerkungen:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Polypodium vulgare		

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt
- Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme: a **b** c
- Störungen des Oberbodens / der Bodendecke: a **b** c
- Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen): a b c
- Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung): a **b** c
- Müllablagerung (anorg. Stoffe): **a** b c
- Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze): a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen
- Neophyten / Neozoen: **a** b c
- Nährstoffzeiger: **a** b c
- sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger): **a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur
- direkte Schädigung von Vegetation: **a** b c
- Verbuschung / Gehölzaufwuchs: **a** b c

4. Sonstiges
- Beschattung: a **b** c
- Begängnis, Frequentierung: a **b** c

5. Nutzung / Bewirtschaftung
- Aufforstung: a b c

Sonstige Beeinträchtigungen
- _____ a b c
- _____ a b c
- _____ a b c

Bemerkungen

direkt neben einem Wanderweg

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C
Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 8220 | ggf. Nr. der Ausbildung: 3

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 320102

Exposition: NO (überwiegend) — NO - O (von … bis …)

Inklination: 80 (überwiegend) — 60 - 90 (von … bis …)

ID: 10286

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 328

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 41

Breite (m): 8,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 06.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Bis etwa 8 m hohe Felswand neben einem Wanderweg fast überall anthropogen durch früheren Wegebau entstanden, 3 relativ kleine Tüpfelfarn- Vorkommen

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste: Z074

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

6.2.1.4.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4552473,000

HW: 5674563,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Moose und/oder Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
Farne (8150, 8160, 8210, 8220)	a **b** c
Niedrigwüchsige Gräser (8160, 8210, 8220)	a b **c**
Niedrigwüchsige Kräuter (8160, 8210, 8220)	a b **c**
Sukkulenten (8230)	a b c
Therophyten (8230)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen:

2. Vegetationsstruktur

Einzelgehölze und kleine Gebüsche (8150, 8160)	a b c
Kleinräumig wechselnde Ausprägungen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen:

3. Geländestruktur und Sonderstandorte

Vegetationsfreie Rohböden (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a b **c**
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (8150, 8160)	a b c
Schuttbereiche noch in Bewegung (8150, 8160)	a b c
Felsschutt (8210, 8220, 8230)	a b **c**
Gesamtbewertung	a b **c**

Bemerkungen:

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Arteninventar der Farn- und Blütenpflanzen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
Arteninventar der Moose und Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a b **c**
Gesamtbewertung Pflanzenarten	a **b** c

Bemerkungen:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Polypodium vulgare		

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt
- Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme a **b** c
- Störungen des Oberbodens/der Bodendecke a **b** c
- Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen) a b c
- Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung) **a** b c
- Müllablagerung (anorg. Stoffe) **a** b c
- Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze) a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen
- Neophyten / Neozoen **a** b c
- Nährstoffzeiger a **b** c
- sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger) a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur
- direkte Schädigung von Vegetation **a** b c
- Verbuschung/Gehölzaufwuchs a **b** c

4. Sonstiges
- Beschattung a **b** c
- Begängnis, Frequentierung a **b** c

5. Nutzung / Bewirtschaftung
- Aufforstung a b c

Sonstige Beeinträchtigungen
- _____ a b c
- _____ a b c
- _____ a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Brachythecium rutabulum, Galium aparine

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C
Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 8220 | ggf. Nr. der Ausbildung: 3

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 320102

Exposition: SO (überwiegend) — SO - SO (von … bis …)

Inklination: 70 (überwiegend) — 60 - 80 (von … bis …)

ID: 10287

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 5

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 05.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Nur ca. 5 m² große, etwa 1 m hohe Felsbildung mit sehr gut ausgebildeten Bestand an Polypodium vulgare

Vegetation°

Nr. halbquantitative Artenliste: Z075

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

6.2.1.4.1	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4554116,000

HW: 5674124,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Moose und/oder Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a b **c**
Farne (8150, 8160, 8210, 8220)	a **b** c
Niedrigwüchsige Gräser (8160, 8210, 8220)	a **b** c
Niedrigwüchsige Kräuter (8160, 8210, 8220)	a b **c**
Sukkulenten (8230)	a b c
Therophyten (8230)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen:

2. Vegetationsstruktur

Einzelgehölze und kleine Gebüsche (8150, 8160)	a b c
Kleinräumig wechselnde Ausprägungen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen:

3. Geländestruktur und Sonderstandorte

Vegetationsfreie Rohböden (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (8150, 8160)	a b c
Schuttbereiche noch in Bewegung (8150, 8160)	a b c
Felsschutt (8210, 8220, 8230)	a b **c**
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen:

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Arteninventar der Farn- und Blütenpflanzen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
Arteninventar der Moose und Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a b **c**
Gesamtbewertung Pflanzenarten	a **b** c

Bemerkungen:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Polypodium vulgare		

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt
- Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme **a** b c
- Störungen des Oberbodens/der Bodendecke **a** b c
- Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen) a b c
- Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung) **a** b c
- Müllablagerung (anorg. Stoffe) **a** b c
- Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze) a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen
- Neophyten / Neozoen **a** b c
- Nährstoffzeiger **a** b c
- sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger) **a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur
- direkte Schädigung von Vegetation **a** b c
- Verbuschung/Gehölzaufwuchs **a** b c

4. Sonstiges
- Beschattung a **b** c
- Begängnis, Frequentierung **a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung
- Aufforstung a b c

Sonstige Beeinträchtigungen
- _____ a b c
- _____ a b c
- _____ a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C
Erhaltungszustand	A **B** C D
Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema	A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 8230 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode: 8220

ggf. Nebencode: 4030

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex: K *oder* LRT undeutlich ausgeprägt: ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 320102

Exposition: N (überwiegend) — NO - SW (von … bis …)

Inklination: 75 (überwiegend) — 0 - 90 (von … bis …)

ID: 10288

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 240

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 30

Breite (m): 8,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 06.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Sehr steile, bis etwa 6 m hohe Felsbildung zwischen Straße und Eisenbahn, im Nordosten durch Straßenbau entstanden (hier auch Tüpfelfarn- Vorkommen), im Südwesten durch Eisenbahnbau entstanden , dazwischen im oberen wenig geneigten Bereich teilweise natürliche und sehr artenreiche Ausbildung

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: Z088

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

19.4.2	

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4554302,000

HW: 5672069,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Moose und/oder Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
Farne (8150, 8160, 8210, 8220)	a b c
Niedrigwüchsige Gräser (8160, 8210, 8220)	a b c
Niedrigwüchsige Kräuter (8160, 8210, 8220)	a b c
Sukkulenten (8230)	a b **c**
Therophyten (8230)	a b **c**
Gesamtbewertung	a b **c**

Bemerkungen:

2. Vegetationsstruktur

Einzelgehölze und kleine Gebüsche (8150, 8160)	a b c
Kleinräumig wechselnde Ausprägungen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen:

3. Geländestruktur und Sonderstandorte

Vegetationsfreie Rohböden (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (8150, 8160)	a b c
Schuttbereiche noch in Bewegung (8150, 8160)	a b c
Felsschutt (8210, 8220, 8230)	a b **c**
Gesamtbewertung	a **b** c

Bemerkungen:

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Pflanzenarten

Arteninventar der Farn- und Blütenpflanzen (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a b **c**
Arteninventar der Moose und Flechten (8150, 8160, 8210, 8220, 8230)	a **b** c
Gesamtbewertung Pflanzenarten	a **b** c

Bemerkungen:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Cladonia div. spec.		
Festuca ovina		
Hieracium pilosella		
Jasione montana		
Polytrichum piliferum		
Silene viscaria		

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

2. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja,
- Artengruppe 1: _____ a b c
- Artengruppe 2: _____ a b c
- Artengruppe 3: _____ a b c
- Artengruppe 4: _____ a b c
- Artengruppe 5: _____ a b c
- Artengruppe 6: _____ a b c
- Artengruppe 7: _____ a b c
- Artengruppe 8: _____ a b c
- Artengruppe 9: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt
- Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme a **b** c
- Störungen des Oberbodens/der Bodendecke a **b** c
- Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen) a **b** c
- Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung) a **b** c
- Müllablagerung (anorg. Stoffe) a **b** c
- Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze) a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen
- Neophyten / Neozoen a **b** c
- Nährstoffzeiger a **b** c
- sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger) a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur
- direkte Schädigung von Vegetation a **b** c
- Verbuschung/Gehölzaufwuchs a **b** c

4. Sonstiges
- Beschattung **a** b c
- Begängnis, Frequentierung a b **c**

5. Nutzung / Bewirtschaftung
- Aufforstung a b c

Sonstige Beeinträchtigungen
- _____ a b c
- _____ a b c
- _____ a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Impatiens glandulifera, Lapsana communis, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A B **C**

Erhaltungszustand A **B** C D

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 9130 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode 91E0

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex K *oder* LRT undeutlich ausgeprägt

Nr. BfN-Biotoptyp 430706 01

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID 10017

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 96474

bei linienhaften LRT:

Länge (m) _____

Breite (m) _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 21.06.2005 04.10.2005 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Edellaubbaumreicher Buchenbestand, z.T. mit Übergängen zu bodensauren Buchenwäldern. Letzteres äußert sich im Wechsel der Dominanzen in der spärlich bis üppig ausgeprägten Bodenvegetation je nach Hanglage (am Oberhang Tendenz zu bodensauren Buchenwäldern) und kleinstandörtlichen Unterschieden. Im Norden des LRT liegt ein Bachtal (Nebencode 91E0). Die Fläche repräsentiert gleichzeitig eine Monitoringfläche für Waldmeister-Buchenwälder (4340-302 17/1). Der Bestand befindet sich nördlich von Döben im NSG "Döbener Wald".

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme 1700

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001) 36.3.4.1

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung einschichtig ☐ mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit 25

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		25
	Jungwuchs		
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz	100	

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	5
Laubholz stehend	6
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	41
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A [B] C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht [a [b] c]

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Fagus sylvatica			70
	Acer pseudoplatanus		15
	Quercus petraea		10
	Carpinus betulus		3
	Betula pendula		2
	Alnus glutinosa		0
	Fraxinus excelsior		0
	Prunus avium		0
		Quercus rubra	0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten [a [b] c]

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Acer pseudoplatanus					20
	Sambucus nigra					5
	Acer platanoides					0
	Corylus avellana					0
	Crataegus spec.					0
						0
	Fraxinus excelsior					0

Gesamtbewertung Gehölzarten [a [b] c]

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	60 %
Arteninventar der Bodenvegetation	a/[b] c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a [b] c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a [b] c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? [ja] nein

wenn ja, Artengruppe 1:	Brutvögel-Siedlungsdichteunt	a [b] c
Artengruppe 2:	Landschnecken	a [b] c
Artengruppe 3:	Laufkäfer	a [b] c

und weitere ...

Gesamtbewertung Tierarten a [b] c keine

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Anemone nemorosa	Corydalis cava	Lamium galeobdolon
Arum maculatum	Dryopteris filix-mas	Melica uniflora
Brachypodium sylvaticum	Galium odoratum	Milium effusum
Carex sylvatica	Galium sylvaticum	Oxalis acetosella

...

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A [B] C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	[a] b c
Verdichtung (Befahrung)	[a] b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a [b] c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	[a] b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a [b] c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	[a] b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	[a] b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	[a] b c
Vergrasung / Verfilzung	[a] b c
Vitalitätseinbußen	a [b] c
Verbiss	a [b] c
Schäle	[a] b c

4. Sonstiges

Lärm	[a] b c
Zerschneidung	[a] b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Vitalitätseinbußen an der Eiche

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A [B] C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A [B] C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A [B] C

Erhaltungszustand A [B] C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 9170 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode 9130

ggf. Nebencode 9110

ID 10018
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Grund für Nebencode(s):
LRT im Komplex [ ] *oder* LRT undeutlich ausgeprägt [U]

Fläche (m²) 111461

Nr. BfN-Biotoptyp 430706 04

bei linienhaften LRT:

Exposition: 0 (überwiegend) N - S (von … bis …)

Länge (m)

Inklination: 30 (überwiegend) 0 - 60 (von … bis …)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Prof. Hellriegel Institut e.V.

Aufnahmedatum 11.05.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Geschlossener bis lichter, mehrschichtiger Buchen-Eichen-Bestand, dem Hainbuche, Bergahorn, Esche, Kiefer und anderen Baumarten beigemischt sind. Es handelt sich um eine einzelbaum- bis gruppenweise gemischte, ungleichaltrige Waldgesellschaft. Der Bestand wird abgegrenzt durch die B 107 (im Westen), den Muldehang (im Osten; hier teilweise vortretende Felsformationen), ein Bachtälchen (im Norden) und eine Waldschneise (im Süden). Er weist eine gut ausgeprägte Strauchschicht auf, während die Krautschicht stellenweise nur lückig ausgebildet ist. In den weiteren Schichten dominieren Rotbuche, Hainbuche und Bergahorn.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme 1800

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001)
36.3.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung [A] B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung einschichtig [ ]
mehrschichtig [M]

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit 65

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen [a] b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		40
Wachstumsphase	Stangenholz	30	50
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	70	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm [ ]

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	47
Laubholz stehend	3
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) [ ]

Gesamtwert starkes Totholz a [b] c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	89
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) [ ]

Gesamtwert Biotopbäume [a] b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a [b] c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a [b] c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Quercus petraea			50
	Fagus sylvatica		38
	Acer pseudoplatanus		5
	Pinus sylvestris		3
Carpinus betulus			2
Tilia x vulgaris			2
	Betula pendula		0
	Fraxinus excelsior		0
	Picea abies		0
		Quercus rubra	0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
Carpinus betulus						33
	Fagus sylvatica					33
	Acer pseudoplatanus					20
	Betula pendula					2
	Fraxinus excelsior					2
	Acer platanoides					0
	Corylus avellana					0
	Frangula alnus					0
		Quercus rubra				0
	Sorbus aucuparia					0

...

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	15 %
	a/b **c**
Arteninventar der Bodenvegetation	a **b** c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a **b** c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? **ja** nein

wenn ja, Artengruppe 1:	Brutvögel-Siedlungsdichteunt	a **b** c
Artengruppe 2:	Laufkäfer	a **b** c
Artengruppe 3:	Xylobionte Käfer	a **b** c

Gesamtbewertung Tierarten a **b** c keine

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Anemone nemorosa	Galium sylvaticum	Melica nutans
Brachypodium sylvaticum	Hedera helix	Poa nemoralis
Convallaria majalis	Hieracium div. spec.	Polygonatum multiflorum
Galium odoratum	Luzula luzuloides	Stellaria holostea

...

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	a **b** c
Vitalitätseinbußen	a **b** c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Alliaria petiolata, Impatiens parviflora, Rubus fruticosus agg., Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A **B** C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 9160 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode: 91E0

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex: K *oder* LRT undeutlich ausgeprägt: ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 430703

Exposition: _____ überwiegend _____ von … bis …

Inklination: _____ überwiegend _____ von … bis …

ID: 10019

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 83987

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 13.07.2005 30.04.1994 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Sternmieren-Eichen-Hainbuchenwald, nährstoffreiche, zunehmend (wechsel-) feuchte Ausbildung in Auenrandlagen. Überwiegend schwaches Baumholz, sehr hoher Anteil Mehrschichtigkeit. Hauptbaumarten: Stieleiche und Gemeine Esche, geringe Anteile gesellschaftsfremder Baumarten (Gemeine Fichte, Douglasie). Mäßig üppige Bodenvegetation.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: 1900

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.2.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: _____

HW: _____

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 100

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen: a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		20
	Jungwuchs		30
Wachstumsphase	Stangenholz		100
	schw. Baumholz	100	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	3
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz: a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	12
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume: a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente: a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A [B] C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht [a] [b] c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Fraxinus excelsior			40
Quercus robur			20
Tilia cordata			15
	Acer pseudoplatanus		12
Carpinus betulus			5
	Betula pendula		3
		Picea abies	3
	Alnus glutinosa		2
		Aesculus hippocastanum	0
		Larix kaempferi	0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

...

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten [a] [b] c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Acer pseudoplatanus					85
	Acer platanoides					20
Carpinus betulus						15
Tilia cordata						15
Fraxinus excelsior						12
	Prunus avium					2
	Sambucus nigra					1
	Acer campestre					0
	Crataegus spec.					0
	Frangula alnus					0

...

Gesamtbewertung Gehölzarten a [b] c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	80 %
	[a/b] c
Arteninventar der Bodenvegetation	a [b] c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	[a] b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a [b] c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? [ja] nein

wenn ja, Artengruppe 1:	Brutvögel-Siedlungsdichteunt	a [b] c
Artengruppe 2:	Laufkäfer	a [b] c
Artengruppe 3:	Xylobionte Käfer	[a] b c

Gesamtbewertung Tierarten a [b] c keine

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Adoxa moschatellina	Athyrium filix-femina	Corydalis cava
Aegopodium podagraria	Brachypodium sylvaticum	Deschampsia cespitosa
Ajuga reptans	Carex brizoides	Festuca gigantea
Anemone nemorosa	Circaea lutetiana	Lamium galeobdolon

...

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A [B] C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	[a] b c
Verdichtung (Befahrung)	a [b] c
Grundwasserabsenkung	[a] b c
Entwässerung	a [b] c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	[a] b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a [b] c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a [b] c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	[a] b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	[a] b c
Nährstoffzeiger	[a] b c
Entwässerungszeiger	[a] b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	[a] b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	[a] b c
Vergrasung / Verfilzung	[a] b c
Vitalitätseinbußen	[a] b c
Verbiss	a [b] c
Schäle	[a] b c

4. Sonstiges

Lärm	[a] b c
Zerschneidung	[a] b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A [B] C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A [B] C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A [B] C

Erhaltungszustand A [B] C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 9170 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode: 9130

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex [ ] *oder* LRT undeutlich ausgeprägt [U]

Nr. BfN-Biotoptyp: 43070604

Exposition: SW (überwiegend) S - NO (von … bis …)

Inklination: 15 (überwiegend) 5 - 30 (von … bis …)

ID: 10020

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 110824

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 7

Name der Teilfläche: Döbener Wald bei Schmorditz

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 11.07.2005 04.10.2005 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Geschlossener bis gedrängter Eichen-Hainbuchenbestand im NSG "Döbener Wald" bei Schmorditz. Der Baumschicht sind Buche (Nebencode 9130) und ein geringer Anteil Edellaubbaumarten beigemischt. Die Fläche repräsentiert gleichzeitig eine Monitoringfläche für Labkraut Eichen-Hainbuchenwälder (4340-302 20/1). Die Bodenvegetation ist spärlich bis üppig ausgeprägt.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: 2000

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW:

HW:

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung [A] B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig [ ] mehrschichtig [M] — Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 40

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen [a] b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		30
	Jungwuchs		
Wachstumsphase	Stangenholz		10
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	100	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm [ ]

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	9
Laubholz stehend	13
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) [ ]

Gesamtwert starkes Totholz a [b] c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	19
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) [ ]

Gesamtwert Biotopbäume a b [c]

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b [c]

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b [c]

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht **a** b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Carpinus betulus			35
Quercus petraea			30
	Fagus sylvatica		15
Tilia platyphyllos			10
	Betula pendula		4
		Pinus sylvestris	4
	Acer pseudoplatanus		2
	Acer platanoides		0
	Fraxinus excelsior		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten **a** b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Acer pseudoplatanus					27
Carpinus betulus						10
	Tilia x vulgaris					3
	Acer platanoides					0
	Fagus sylvatica					0
						0
	Sambucus nigra					0

Gesamtbewertung Gehölzarten **a** b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	50 %
Arteninventar der Bodenvegetation	**a/b** c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	**a** b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? **ja** nein

wenn ja, Artengruppe 1:	Brutvögel-Siedlungsdichteunt	a **b** c
Artengruppe 2:	Laufkäfer	a **b** c
Artengruppe 3:	Xylobionte Käfer	a **b** c

Gesamtbewertung Tierarten a **b** c keine

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Anemone nemorosa	Corydalis intermedia	Hieracium div. spec.
Brachypodium sylvaticum	Dactylis polygama	Luzula luzuloides
Convallaria majalis	Galium odoratum	Poa nemoralis
Corydalis cava	Hedera helix	Polygonatum multiflorum

...

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a **b** c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Vitalitätseinbußen	a **b** c
Verbiss	**a** b c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	a **b** c
Zerschneidung	a **b** c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Vitalitätseinbußen an der Eiche

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 9170 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode 9130

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex [ ] *oder* LRT undeutlich ausgeprägt [U]

Nr. BfN-Biotoptyp 430706 04

Exposition: SW (überwiegend) S - N (von … bis …)

Inklination: 10 (überwiegend) 0 - 60 (von … bis …)

ID 10021

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 60619

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer SLS

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 09.05.2005 16.07.2005 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Räumdig bis gedrängter, mehrschichtiger Eichen-Hainbuchenwald an einem südwestexponiertem Hang unweit der Mulde. Die Waldgesellschaft ist einzelbaum- bis gruppenweise gemischt und überwiegend zweischichtig aufgebaut. In der Baumschicht dominiert schwaches Baumholz der Traubeneiche, Hainbuche und Rotbuche. Direkt am Muldehang stocken mächtige Rotbuchen mit teilweise über 1m Durchmesser. Im SW der Fläche steht ein Stangenholz aus Sommerlinden. Im Unterstand dominiert Hainbuche. Die Strauchschicht ist weniger gut ausgeprägt, aber artenreich. Eine Verjüngungsschicht fehlt weitgehend. In der Bodenvegetation dominieren Störzeiger wie Impatiens parviflora, Calamagrostis arundinacea, Brombeere und Himbeere, aber auch Poa nemoralis und Convallaria majalis. Teilbereiche des Waldkomplexes, auf denen Kiefer und Lärche stocken, wurden aus der Fläche herauskartiert. Bestandteil der Fläche ist ein Teil eines Felsbereiches im SO der Fläche. Im Wald treten mehrere kleinere offene Felsbildungen auf.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme 2100

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001) 36.3.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung [A | B | C]

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung einschichtig [ ] mehrschichtig [M]

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 25

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen [a | b | c]

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		25
Wachstumsphase	Stangenholz	5	
	schw. Baumholz	85	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz	10	

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm [ ]

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	2
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	1
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) [ ]

Gesamtwert starkes Totholz [a | b | c]

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	12
Nadelholz	2

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) [ ]

Gesamtwert Biotopbäume [a | b | c]

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente [a | b | c]

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht **a** b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Quercus petraea			64
Carpinus betulus			20
	Fagus sylvatica		10
	Pinus sylvestris		3
	Tilia platyphyllos		2
		Picea abies	1
	Acer pseudoplatanus		0
	Betula pendula		0
		Larix decidua	0
	Prunus avium		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten **a** b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
Carpinus betulus						15
	Sambucus nigra					3
	Corylus avellana					2
	Crataegus spec.					1
	Fagus sylvatica					1
	Frangula alnus					1
Quercus petraea						1
	Sorbus aucuparia					1
	Acer campestre					0
	Prunus spinosa					0

...

Gesamtbewertung Gehölzarten **a** b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	60 %	
Arteninventar der Bodenvegetation	**a/b** c	
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a **b** c	
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c	
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c	

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? **ja** nein

wenn ja, Artengruppe 1: Brutvögel-Siedlungsdichteunt — a **b** c
Artengruppe 2: Laufkäfer — a b **c**
Artengruppe 3: Xylobionte Käfer — **a** b c

Gesamtbewertung Tierarten a **b** c keine

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Anemone nemorosa	Lathyrus niger	Poa nemoralis
Convallaria majalis	Lathyrus vernus	Polygonatum multiflorum
Crataegus spp.	Luzula luzuloides	Stellaria holostea
Hieracium div. spec.	Melica nutans	Vincetoxicum hirundinaria

...

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	a **b** c
Vitalitätseinbußen	a **b** c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Calamagrostis arundinacea, Fallopia japonica, Impatiens glandulifera, Impatiens parviflora, Sambucus nigra, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A **B** C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 | ggf. Nr. der Ausbildung: 3

ggf. Nebencode: 6430

ggf. Nebencode:

ID: 10022
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Grund für Nebencode(s):
LRT im Komplex [K] *oder* LRT undeutlich ausgeprägt [ ]

Fläche (m²): 23854

Nr. BfN-Biotoptyp: 430404 01

bei linienhaften LRT:
Länge (m):
Breite (m):

Exposition: _____ überwiegend _____ von ... bis ...
Inklination: _____ überwiegend _____ von ... bis ...

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 15.07.2005 27.05.2004
ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Silberweiden-Weichholzaue entlang des ehemaligen Muldeverlaufs (Salicetum albae, ausschließlich zunehmend frische Variante), sehr offener Bestand, starkes Baumholz. Krautschicht: nutzungsüberprägte nitrophile Hochstaudenfluren (die Fläche befindet sich inmitten einer genutzten Rinderweide). Vorkommen naturschutzfachlich sehr bedeutsamer Pflanzenarten (Populus nigra).

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: 2200

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 30.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)
RW:
HW:

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung [A] B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig [E] / mehrschichtig [ ] — Anteil (%) der Mehrschichtigkeit:

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b [c]

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße	10	
	Anwuchs		
	Jungwuchs		
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	90	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	2
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte):

Gesamtwert starkes Totholz a b [c]

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	6
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte):

Gesamtwert Biotopbäume a b [c]

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a [b] c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b [c]
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	[a] b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	[a] b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a [b] c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a [b] c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A [B] C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht [a] b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Salix alba			90
	Populus nigra		10

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)

Gesamtbewertung Gehölzarten a [b] c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	80	%
Arteninventar der Bodenvegetation	a [b] c	
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c	
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c	
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a [b] c	

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? [ja] nein

wenn ja, Artengruppe 1:	Laufkäfer	a [b] c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a [b] c keine

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Arctium lappa	Glechoma hederacea	Phalaris arundinacea
Calystegia sepium	Lamium album	Ranunculus repens
Cuscuta europaea	Lamium maculatum	Stellaria aquatica
Galium aparine	Persicaria hydropiper	Symphytum officinale

...

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A [B] C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	[a] b c
Verdichtung (Befahrung)	a [b] c
Grundwasserabsenkung	[a] b c
Entwässerung	[a] b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	[a] b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	[a] b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a [b] c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	[a] b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	[a] b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a [b] c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	[a] b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a [b] c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a [b] c
Vergrasung / Verfilzung	[a] b c
Vitalitätseinbußen	[a] b c
Verbiss	a [b] c
Schäle	[a] b c

4. Sonstiges

Lärm	[a] b c
Zerschneidung	[a] b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	[a] b c

Sonstige Beeinträchtigungen

Nutzung als Rinderweide	a [b] c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Die Fläche befindet sich inmitten einer Rinderweide und ist ausgezäunt. Der Weidezaun ist in die Weiden gedreht. LR-untyp. Arten: Arrhenatherum elatius, Dactylis glomerata, Impatiens glandulifera

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A [B] C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A [B] C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A [B] C

Erhaltungszustand A [B] C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 9 1 E 0 | 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode 6 4 3 0

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex K *oder* LRT undeutlich ausgeprägt

Nr. BfN-Biotoptyp 4 3 0 4 0 4 0 1

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID 1 0 0 2 3

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 29588

bei linienhaften LRT:

Länge (m) _____

Breite (m) _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 0 6 5 E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer SLS

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 29.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Silberweiden-Weichholzaue (Salicetum albae) in standörtlich wechselnder Ausprägung (typische und zunehmend frische Variante), randlich mit großen Lichtungen (Hier: nitrophile Hochstaudenfluren) und Mandelweiden-Gebüschen (Salicetum triandrae), überwiegend starkes Baumholz. Krautschicht neophytenreich (Impatiens glandulifera).

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme 2 3 0 0

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001)

30.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung einschichtig E
mehrschichtig

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs	30	
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	70	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	2
Laubholz stehend	1
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte)

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	7
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte)

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A B C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Salix alba			70
	Salix triandra		20
	Salix viminalis		10
	Sambucus nigra		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)

Gesamtbewertung Gehölzarten a b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	85 %
	a/b c
Arteninventar der Bodenvegetation	a b c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a b c

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Barbarea stricta	Galium aparine	Lamium album
Calystegia sepium	Glechoma hederacea	Lythrum salicaria
Carduus crispus	Glyceria maxima	Persicaria hydropiper
Cuscuta europaea	Humulus lupulus	Phalaris arundinacea

...

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja, Artengruppe 1: Laufkäfer a b c
Artengruppe 2: a b c
Artengruppe 3: a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Vitalitätseinbußen	a b c
Verbiss	a b c
Schäle	a b c

4. Sonstiges

Lärm	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Impatiens glandulifera

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 9 1 E 0 | 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode 6 4 3 0

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex K *oder* LRT undeutlich ausgeprägt

Nr. BfN-Biotoptyp 4 3 0 4 0 4 0 1

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID 1 0 0 2 4

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 26659

bei linienhaften LRT:

Länge (m) _____

Breite (m) _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 0 6 5 E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer SLS

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 13.07.2005 27.05.2004 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Silberweiden-Weichholzaue (Salicetum albae) in standörtlich wechselnder Ausprägung (typische und zunehmend frische Variante), randlich mit großen Lichtungen (Hier: nitrophile Hochstaudenfluren) und Mandelweiden-Gebüschen (Salicetum triandrae), überwiegend starkes Baumholz, relativ totholzreich, randlich mit Einflüssen der Hartholzaue. Krautschicht neophytenreich (Impatiens glandulifera).

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme 2 4 0 0

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001) 30.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW _____

HW _____

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung einschichtig E / mehrschichtig — Anteil (%) der Mehrschichtigkeit

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße	10	
	Anwuchs		
	Jungwuchs	20	
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	70	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	2
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte)

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	4
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte)

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A B C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Salix alba			70
	Salix triandra		10
	Salix viminalis		10
	Sambucus nigra		5
	Prunus padus		3
	Quercus robur		2
	Salix purpurea		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)

Gesamtbewertung Gehölzarten a b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	80 %
	a/b c
Arteninventar der Bodenvegetation	a b c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja, Artengruppe 1: Laufkäfer a b c
Artengruppe 2: a b c
Artengruppe 3: a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Barbarea stricta	Galium aparine	Lamium maculatum
Bidens frondosa	Glechoma hederacea	Lythrum salicaria
Calystegia sepium	Humulus lupulus	Persicaria hydropiper
Cuscuta europaea	Lamium album	Phalaris arundinacea

...

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Vitalitätseinbußen	a b c
Verbiss	a b c
Schäle	a b c

4. Sonstiges

Lärm	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Impatiens glandulifera

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 3 (ggf. Nr. der Ausbildung)

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 430404 01

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID: 10025

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 52177

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 26.05.2005 20.07.2005 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Zwei von drei zusammenliegenden Altwasserarmen mit einem lichten Weichholzauenbestand aus verschiedenen Weiden einzelnen SEi, SEr, Traubenkirsche und Hybridpappeln. Die zusammenbrechenden Weiden sind sehr totholz- und höhlenreich. In den Randbereichen entwickelt sich eine gut ausgeprägte Strauchschicht aus Pfaffenhütchen, Traubenkirsche, Holunder und verschiedenen Strauchweiden. Die Krautschicht ist sehr artenreich und kleinflächig sehr verschieden. So dominieren in einigen Teilbereichen Glyceria maxima, Iris pseudocorus oder Phalaris arundinacea, in anderen z.B. Zweizahn, Wasserpfeffer oder Gilbweiderich. In den Randbereichen herrscht die Brennessel vor. Die Fläche ist von Grünland und Siedlungsfläche umgeben. (Silberweiden-Weichholzaue entlang des ehemaligen Muldeverlaufs (Salicetum albae, ausschließlich nasse Variante). Sehr totholzreich, starkes Baumholz (höhlenreich). Angrenzend an ein Altwasser. Begleitvegetation: nitrophile Hochstaudenfluren, Großseggenrieder und Röhrichte.)

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: 2500

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 30.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: _____

HW: _____

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M — Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 40

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		40
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	100	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	3
Laubholz stehend	4
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	36
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A [B] C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht [a] [b] c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Salix alba			44
Salix fragilis			44
	Quercus robur		8
	Alnus glutinosa		2
	Prunus padus		2
		Populus x spec.	0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten [a] [b] c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Prunus padus					10
	Sambucus nigra					10
	Crataegus spec.					4
Salix fragilis						4
	Humulus lupulus					3
	Salix caprea					3
	Salix viminalis					3
	Euonymus europaea					1
	Quercus robur					1
	Salix triandra					1

Gesamtbewertung Gehölzarten [a] [b] c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	100 %
Arteninventar der Bodenvegetation	[a/b] c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a [b] c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a [b] c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? [ja] nein

wenn ja, Artengruppe 1:	Laufkäfer	[a] b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten [a] b c keine

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Arctium lappa	Cuscuta europaea	Glyceria maxima
Bidens frondosa	Galium aparine	Humulus lupulus
Calystegia sepium	Galium palustre	Iris pseudacorus
Carex brizoides	Glechoma hederacea	Lycopus europaeus

...

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A [B] C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	[a] b c
Verdichtung (Befahrung)	[a] b c
Grundwasserabsenkung	[a] b c
Entwässerung	[a] b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a [b] c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	[a] b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a [b] c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	[a] b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	[a] b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	[a] b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	[a] b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	[a] b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	[a] b c
Vergrasung / Verfilzung	[a] b c
Vitalitätseinbußen	a [b] c
Verbiss	a [b] c
Schäle	[a] b c

4. Sonstiges

Lärm	[a] b c
Zerschneidung	[a] b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	[a] b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A [B] C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A [B] C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A [B] C

Erhaltungszustand A [B] C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A [B] C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 9 1 F 0 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode 9 1 6 0

ggf. Nebencode 9 1 E 0

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex [ ] *oder* LRT undeutlich ausgeprägt [U]

Nr. BfN-Biotoptyp 4 3 0 4 0 5 0 1

Exposition: _____ überwiegend _____ von ... bis ...

Inklination: _____ überwiegend _____ von ... bis ...

ID 1 0 0 0 2 7

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 177766

bei linienhaften LRT:

Länge (m) _____

Breite (m) _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 0 6 5 E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer SLS

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 10.07.2005 30.04.2004 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Gut strukturierter Hartholzauenbestandmit hohem Anteil an Stieleiche. Es sind Übergänge zu einem Stieleichen-Hainbuchenwald erkennbar. Geringer Nadelholzanteil. Mäßig gut ausgebildete Bodenvegetation mit kleinflächiger Vergrasung durch Calamagrostis epigeios.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme 2 7 0 0

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001)

36.3.1.5

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW _____

HW _____

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung [A] B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung einschichtig [ ] mehrschichtig [M]

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit 100

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen [a] b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		5
	Jungwuchs		30
Wachstumsphase	Stangenholz	10	100
	schw. Baumholz		10
Reifephase	starkes Baumholz	90	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm [ ]

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	3
Laubholz stehend	4
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) [ ]

Gesamtwert starkes Totholz a b [c]

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	15
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) [ ]

Gesamtwert Biotopbäume a b [c]

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a [b] c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a [b] c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a [b] c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b [c]
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a [b] c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht **a** b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Quercus robur			70
Acer pseudoplatanus			10
Fraxinus excelsior			10
	Alnus glutinosa		5
	Betula pendula		2
	Carpinus betulus		1
		Pinus strobus	1
		Pinus sylvestris	1
		Aesculus hippocastanum	0
		Fagus sylvatica	0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Carpinus betulus					85
Acer pseudoplatanus						38
Fraxinus excelsior						19
	Prunus padus					2
	Sambucus nigra					2
	Betula pendula					0
	Cornus sanguinea					0
	Crataegus spec.					0
	Prunus avium					0
Quercus robur						0

...

Gesamtbewertung Gehölzarten **a** b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	70 %	
Arteninventar der Bodenvegetation	**a/b** c	
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a **b** c	
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c	
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c	

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? **ja** nein

wenn ja, Artengruppe 1:	Brutvögel-Siedlungsdichteunt	a **b** c
Artengruppe 2:	Laufkäfer	a **b** c
Artengruppe 3:	Xylobionte Käfer	a **b** c

Gesamtbewertung Tierarten a **b** c keine

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Aegopodium podagraria	Festuca gigantea	Glechoma hederacea
Anemone nemorosa	Filipendula ulmaria	Ranunculus ficaria
Carex brizoides	Galium aparine	Stachys sylvatica
Deschampsia cespitosa	Geum urbanum	Urtica dioica

...

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	a **b** c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	**a** b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a **b** c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	a **b** c
Vitalitätseinbußen	a **b** c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Erle verlichtet. Kleinflächig Vergrasung durch Calamagrostis epigeios.

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91F0 | ggf. Nr. der Ausbildung: 0

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 43040501

Exposition: _____ überwiegend _____ von … bis …

Inklination: _____ überwiegend _____ von … bis …

ID: 10028

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 200935

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 25.05.2005 _____ ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Geschlossener, mehrschichtiger Hartholzauenwald auf einem Aueboden aus mittleren bis starken Eschen und Stieleichen sowie einzeln beigemischtem Berg- und Spitzahorn, Hainbuche u.a. Baumarten. Die Fläche weist drei weitere, sehr gut entwickelte Baumschichten, eine gut ausgeprägte Strauch- und eine artenreiche Krautschicht auf. Bergahorn, Traubenkirsche, Esche und Spitzahorn dominieren in den weiteren Schichten, Schwarzer Holunder in der Strauchschicht. Die Krautschicht wird durch Carex brozoides und Urtica dioica gekennzeichnet. Daneben treten typische Auewaldvertreter wie Corydalis cava und Anemone nemorosa auf. Der Bestand wird von mehreren wasserführenden Gräben durchzogen. Der Bestand grenzt an Acker- und Grünland sowie im NO an einen Park.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: 2800

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.1.5

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: _____

HW: _____

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

(Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 80

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b **c**

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		40
	Jungwuchs		70
Wachstumsphase	Stangenholz		40
	schw. Baumholz	100	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	8
Laubholz stehend	4
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a **b** c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	15
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a **b** c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a **b** c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	**a** b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	**a** b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b **c**
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a **b** c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A B C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Quercus robur			38
Fraxinus excelsior			28
Acer pseudoplatanus			14
	Carpinus betulus		8
	Betula pendula		3
		Populus x spec.	3
	Acer platanoides		2
	Tilia cordata		2
		Robinia pseudoacacia	1
Ulmus laevis			1

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
Acer pseudoplatanus						59
	Prunus padus					30
	Acer platanoides					13
	Sambucus nigra					13
	Carpinus betulus					11
						11
	Tilia cordata					5
Fraxinus excelsior						3
		Robinia pseudoacacia				3
		Quercus rubra				2

...

...

Gesamtbewertung Gehölzarten a b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	100 %
Arteninventar der Bodenvegetation	a/b c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja, Artengruppe 1:	Brutvögel-Siedlungsdichteunt	a b c
Artengruppe 2:	Laufkäfer	a b c
Artengruppe 3:	Xylobionte Käfer	a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Aegopodium podagraria	Deschampsia cespitosa	Glechoma hederacea
Anemone nemorosa	Festuca gigantea	Leucojum vernum
Carex brizoides	Galium aparine	Pulmonaria obscura
Corydalis cava	Geum urbanum	Ranunculus ficaria

...

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Vitalitätseinbußen	a b c
Verbiss	a b c
Schäle	a b c

4. Sonstiges

Lärm	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

LS: Bewertung sonstiges Strukturmerkmal Lianen = c

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 9160 | ggf. Nr. der Ausbildung: 0

ggf. Nebencode: 91E0

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex [ ] *oder* LRT undeutlich ausgeprägt [U]

Nr. BfN-Biotoptyp: 430703

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID: 10029

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 152825

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 5

Name der Teilfläche: Lübschützer Wald

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 27.06.2005 30.04.2004 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Sternmieren-Eichen-Hainbuchenwald, nährstoffreiche, zunehmende (wechsel-)feuchte Ausbildung in Auenlagen. Überwiegend schwaches Baumholz, sehr geringer Anteil Mehrschichtigkeit, relativ totholzreich. Hauptbaumarten: Gemeine Esche, Stieleiche und Hainbuche, geringe Anteile gesellschaftsfremder Baumarten (Gemeine Fichte, Douglasie). Mäßig üppige Bodenvegetation.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: 2900

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.2.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: _____

HW: _____

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung [A | B | C]

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig [ ] / mehrschichtig [M]

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 80

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen [a | b | c]

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		40
	Jungwuchs		60
Wachstumsphase	Stangenholz		80
	schw. Baumholz	100	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm [ ]

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	1
Laubholz stehend	2
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) [ ]

Gesamtwert starkes Totholz [a | b | c]

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	3
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) [ ]

Gesamtwert Biotopbäume [a | b | c]

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a **b** c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a **b** c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Fraxinus excelsior			25
	Acer pseudoplatanus		20
Quercus robur			15
		Aesculus hippocastanum	10
Tilia cordata			10
	Fagus sylvatica		8
Carpinus betulus			7
	Alnus glutinosa		5
	Acer platanoides		0
	Betula pendula		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

...

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Acer pseudoplatanus					55
Carpinus betulus						50
Tilia cordata						35
	Fagus sylvatica					30
	Acer platanoides					10

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	70 %	
Arteninventar der Bodenvegetation	a/**b**	c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	**a**	b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a	b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a	**b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? **ja** nein

wenn ja, Artengruppe 1:	Brutvögel-Siedlungsdichteunt	a **b** c
Artengruppe 2:	Laufkäfer	a **b** c
Artengruppe 3:	Xylobionte Käfer	**a** b c

Gesamtbewertung Tierarten a **b** c keine

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Adoxa moschatellina	Carex brizoides	Festuca gigantea
Aegopodium podagraria	Circaea lutetiana	Lamium galeobdolon
Anemone nemorosa	Corydalis cava	Polygonatum multiflorum
Athyrium filix-femina	Deschampsia cespitosa	Ranunculus ficaria

...

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
Entwässerungszeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	a **b** c
Vitalitätseinbußen	a **b** c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A **B** C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 | ggf. Nr. der Ausbildung: 3

ggf. Nebencode: 91F0

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex: K *oder* LRT undeutlich ausgeprägt: ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 43040401

Exposition: SW (überwiegend) — von … bis …

Inklination: 0 (überwiegend) — 0 - 3 (von … bis …)

ID: 11001

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 4779

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 15.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Kleiner Auenkolk mit vielstämmigen, starken Silberweiden, welche vorallem den NO der Fläche prägen. Im Westen der Fläche dominieren einige starke Eichen, Flatterulmen und Eschen. Ein daran anschließender Teil des Bestandes liegt außerhalb der Landesgrenze und besteht vorwiegend aus Bäumen der Hartholzaue. Die Krautschicht wird sehr stark von Impatiens glandulifera beherrscht. Des weiteren dominiert in den Randbereichen die Brennessel. Kleinflächig tritt Fallopia japonica auf. In Gewässernähe ist die Krautschicht artenreicher. Die Fläche ist teilweise von Schwemmgut beeinträchtigt.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: W001

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 30.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4530160,000

HW: 5719042,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 75

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		75
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	100	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	2
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A [B] C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht [a] b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Salix alba			65
	Quercus robur		15
	Ulmus laevis		10
	Fraxinus excelsior		5
Salix x rubens			5
	Carpinus betulus		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b [c]

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Sambucus nigra					75

Gesamtbewertung Gehölzarten a [b] c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	20 %
Arteninventar der Bodenvegetation	[a/b] c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a [b] c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a [b] c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja [nein]

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c [keine]

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Aegopodium podagraria	Galium aparine	Persicaria hydropiper
Arctium lappa	Glechoma hederacea	Phalaris arundinacea
Bidens frondosa	Iris pseudacorus	Ranunculus repens
Calystegia sepium	Lysimachia vulgaris	Rubus caesius

...

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B [C]

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	[a] b c
Verdichtung (Befahrung)	[a] b c
Grundwasserabsenkung	[a] b c
Entwässerung	[a] b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	[a] b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	[a] b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a [b] c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a [b] c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	[a] b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b [c]
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	[a] b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	[a] b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	[a] b c
Vergrasung / Verfilzung	[a] b c
Vitalitätseinbußen	[a] b c
Verbiss	a [b] c
Schäle	[a] b c

4. Sonstiges

Lärm	[a] b c
Zerschneidung	[a] b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	[a] b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Fallopia japonica, Impatiens glandulifera, Impatiens parviflora

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A [B] C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A [B] C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B [C]

Erhaltungszustand A [B] C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 3 (ggf. Nr. der Ausbildung)

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 43040401

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID: 11002
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 3999

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 15.06.2005 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Kleiner geschlossener Weichholzauenrestbestand aus älterer Silber- und Bruchweide am Muldeufer, mit einer kleinen Jungwuchsfläche im Westen. Die Krautschicht ist gut ausgeprägt, eine Strauchschicht fehlt. In der Krautschicht dominieren Impatiens glandulifera, Urtica dioica, Glechoma hederacea und Aegopodium podagraria. Die Fläche weist eine kleine Angelstelle auf, welche aber keine Beeinträchtigung für den Lebensraum darstellt. Die Fläche grenzt im Westen direkt an die Mulde, im Osten an Wiesenflächen.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: W002

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 30.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4530613,000

HW: 5719112,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig E; mehrschichtig ☐ — Anteil (%) der Mehrschichtigkeit ☐

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs	10	
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	90	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	5
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Salix alba			89
Salix fragilis			5
		Populus x spec.	3
	Sambucus nigra		3

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	80 %
	a/**b** c
Arteninventar der Bodenvegetation	a **b** c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a **b** c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Aegopodium podagraria	Glechoma hederacea	Rubus caesius
Arctium lappa	Lamium album	Solanum dulcamara
Cuscuta europaea	Lamium maculatum	Urtica dioica
Galium aparine	Phalaris arundinacea	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	**a** b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b **c**
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Vitalitätseinbußen	a **b** c
Verbiss	**a** b c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Alopecurus pratensis, Arrhenatherum elatius, Dactylis glomerata agg., Impatiens glandulifera, Impatiens parviflora

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B **C**

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 3 (ggf. Nr. der Ausbildung)

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 430404 01

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID: 11003
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 31202

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 15.06.2005 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Räumdig bis geschlossener Weichholzauenbestand aus starken Silberweiden und Weidengebüsch. Die Fläche liegt direkt in der Muldeaue und nur einige Meter von der Mulde entfernt. In der Strauchschicht tritt sehr häufig Sambucus nigra auf, wobei einige Exemplare das letzte Hochwasser nicht überstanden haben. In der Krautschicht dominiert ein dichter Brennesselbestand. Einige Teile der Fläche werden von organischem Schwemmgut beeinträchtigt. Die Fläche ist von Grünland umgeben.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: W003

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 30.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4530876,000

HW: 5719450,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 20

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs	20	20
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	80	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	2
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	12
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Salix alba			72
	Salix viminalis		9
Salix x rubens			5
	Sambucus nigra		5
	Quercus robur		2
Salix fragilis			2
	Salix triandra		2
	Ulmus laevis		2
		Populus x spec.	1

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Sambucus nigra					15
Salix alba						2
Salix fragilis						1
	Salix triandra					1
	Salix viminalis					1

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	100 %
	a/**b** c
Arteninventar der Bodenvegetation	a **b** c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a **b** c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Aegopodium podagraria	Glechoma hederacea	Urtica dioica
Arctium lappa	Lamium maculatum	
Calystegia sepium	Phalaris arundinacea	
Galium aparine	Rubus caesius	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	**a** b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Vitalitätseinbußen	**a** b c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Impatiens glandulifera, Impatiens parviflora

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 3 (ggf. Nr. der Ausbildung)

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 43040401

Exposition: SW (überwiegend) S - W (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 3 (von … bis …)

ID: 11004

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 18893

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 15.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Weichholzauenbestand in einem Altarm der Alten Mulde, der vorrangig von Silberweiden geprägt wird und einige mächtige Stieleichen und Flatterulmen enthält. In den Randbereichen, insbesondere im Südwesten, prägen Stangenhölzer von Weide, Schwarzerle und Zitterpappel das Bild. Die Schwarzerle ist zunehmend absterbend. Relativ viel schwaches, stehendes Totholz von Schwarzerle und Birke befindet sich auf der Fläche. Die Strauch- und Krautschicht ist sehr artenreich. In der Krautschicht dominieren Brennessel, Kratzbeere und Rohr-Glanzgras, in einigen Teilbereichen auch Glyceria maxima. Die gesamte Fläche wird von wasserführenden Senken und Flutmulden geprägt. Wildschweine sorgen in Teilbereichen für eine Auflockerung des Bodens. Die gesamte Fläche ist von Ackerland umgeben und durch Eutrophierung gefährdet.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: W004

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 30.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4531484,000

HW: 5718794,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 20

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		20
Wachstumsphase	Stangenholz	40	
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	60	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	1
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	10
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Salix alba			50
	Quercus robur		20
	Alnus glutinosa		10
	Populus tremula		10
Salix spec.			5
	Ulmus laevis		5

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten

a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Euonymus europaea					5
	Salix caprea					4
Salix alba						3
	Alnus glutinosa					2
	Crataegus spec.					2
	Sambucus nigra					2
	Humulus lupulus					1
	Viburnum opulus					1
	Cornus sanguinea					0
	Populus tremula					0

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	90 %	
	a/**b** c	
Arteninventar der Bodenvegetation	a **b** c	
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a **b** c	
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c	
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c	

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Arctium lappa	Festuca gigantea	Humulus lupulus
Calystegia sepium	Galium aparine	Iris pseudacorus
Carex brizoides	Glechoma hederacea	Lysimachia vulgaris
Carex spec.	Glyceria maxima	Phalaris arundinacea

...

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a **b** c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Vitalitätseinbußen	a **b** c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

Die Vitatlitätseinbußen treten vorallem bei Alnus glutinosa auf. LR-untyp. Arten: Impatiens glandulifera

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A **B** C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 | ggf. Nr. der Ausbildung: 2

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 430403

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID: 11006

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 19735

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 14.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Mittelalter Erlenbestand mit einzeln beigemischten Stieleichen, Flatterulmen, Silberweiden und Birken. Im SO der Fläche befindet sich eine größere Lücke mit Weidengebüschen aus Salix caprea und zum Rand einigen toten Erlen. Der Bestand stockt in einer nassen Senke, an der im Westen ein wasserführender Graben (Altarm) angrenzt. Im Osten wird der Bestand zum Grünland durch einen Damm abgegrenzt. Die Strauchschicht ist gut ausgeprägt, die Krautschicht eher artenarm aus nitrophilen Arten, Carex brizoides und verschiedenen Gräsern. Des weiteren ist Rubus caesius sehr stark auf der Fläche vertreten.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: W006

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4531721,000

HW: 5718256,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M — Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 60

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		30
	Jungwuchs	20	32
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz	80	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	2
Laubholz stehend	6
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extremstandorte): X

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	10
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extremstandorte): X

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Alnus glutinosa			50
	Quercus robur		25
	Salix caprea		12
	Salix spec.		10
	Populus tremula		1
	Prunus padus		1
	Ulmus laevis		1
	Betula pendula		0
		Pinus sylvestris	0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten

a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Prunus padus					30
	Sambucus nigra					10
Alnus glutinosa						7
	Quercus robur					6
	Frangula alnus					4
	Crataegus spec.					3
	Cornus sanguinea					2

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	80 %
	a/**b** c
Arteninventar der Bodenvegetation	a **b** c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a **b** c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Calystegia sepium	Geum urbanum	Phalaris arundinacea
Carex brizoides	Glechoma hederacea	Ranunculus repens
Festuca gigantea	Humulus lupulus	Rubus caesius
Geranium robertianum	Lysimachia vulgaris	Urtica dioica

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	**a** b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a **b** c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung/Verfilzung	a **b** c
Vitalitätseinbußen	a **b** c
Verbiss	**a** b c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Vitalitätseinbußen vorallem bei Alnus glutinosa LR-untyp. Arten: Fallopia sachalinensis, Impatiens glandulifera

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 | ggf. Nr. der Ausbildung: 2

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 430403

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID: 11007

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 27101

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 16.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Ein Abschnitt der alten Mulde, der außerhalb des jetzigen Überflutungsbereiches liegt, und eine schmale Abflussrinne bildet. Es handelt sich um einen mineralischen Naßstandort, der eine oberflächennahe Wasserzügigkeit aufweist. Entlang des Grabenlaufes grenzt ein Erlensaum aus schwachem Baumholz mit einzelnen starken Stieleichen, Eschen und Weiden. In der 2. Baumschicht dominiert Prunus padus, in der Strauchschicht Rubus caesius und in der Krautschicht Brennessel, Hohlzahn und Galium aparine. Einige Teilbereiche der Fläche werden von Fallopia sacchalinensis eingenommen. Im Süden grenz der Bestand an einen Pappelwald, im Norden an Ackerflächen.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: W007

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4532424,000

HW: 5718449,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M — Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 70

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b **c**

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		45
	Jungwuchs		25
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz	100	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	1
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b **c**

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	5
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b **c**

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a **b** c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a **b** c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	**a** b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b **c**
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a **b** c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Alnus glutinosa			75
	Quercus robur		10
Fraxinus excelsior			9
	Salix spec.		3
	Betula pendula		1
		Quercus rubra	1
		Robinia pseudoacacia	1
	Carpinus betulus		0
		Populus x spec.	0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Prunus padus					38
Fraxinus excelsior						7
Alnus glutinosa						6
	Sambucus nigra					5
	Humulus lupulus					4
	Quercus robur					3
	Sorbus aucuparia					3
	Ulmus laevis					2
	Acer campestre					1
	Crataegus spec.					1

...

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	100 %
	a/**b** c
Arteninventar der Bodenvegetation	a **b** c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a **b** c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Arctium lappa	Geum urbanum	Myosotis scorpioides
Carex brizoides	Humulus lupulus	Phalaris arundinacea
Festuca gigantea	Iris pseudacorus	Ranunculus repens
Geranium robertianum	Lysimachia vulgaris	Rubus caesius

...

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	**a** b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a **b** c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung/Verfilzung	**a** b c
Vitalitätseinbußen	a **b** c
Verbiss	**a** b c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Vitalitätseinbußen vorallem bei Alnus glutinosa LR-untyp. Arten: Fallopia sachalinensis, Impatiens parviflora

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B **C**
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A **B** C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 2 (ggf. Nr. der Ausbildung)

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 430403

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID: 11008
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 4600

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 575

Breite (m): 8,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 30.06.2005 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Ein Abschnitt der alten Mulde, der außerhalb des jetzigen Überflutungsbereiches liegt, und eine schmale Abflussrinne bildet. An dem mehr oder weniger breiten Grabenlauf, der fast durchgängig mit Wasser gefüllt ist, grenzt ein Erlensaum. Diesem sind einzelne starke Eichen, Weiden, Flatterulmen u.a. beigemischt. Im Osten grenzt ein schmaler Eichen-Hainbuchen-Wald (9160) an, im N und W Acker- und Weideflächen. Die Strauchschicht ist weniger gut ausgeprägt. In der gut ausgeprägten Krautschicht dominieren Urtica dioica und Carex brizoides, teilweise auch Phalaris arundinacea.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: W008

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4533001,000

HW: 5718274,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 20

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		20
	Jungwuchs		8
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz	100	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	1
Laubholz stehend	2
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	3
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Alnus glutinosa			80
	Quercus robur		10
	Salix alba		3
	Ulmus laevis		2
	Betula pendula		1
	Carpinus betulus		1
Fraxinus excelsior			1
	Sorbus aucuparia		1
	Tilia cordata		1

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten

a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Sambucus nigra					14
	Crataegus spec.					3
	Prunus padus					3
	Salix alba					2
	Acer pseudoplatanus					1
	Euonymus europaea					1
		Populus x spec.				1
	Quercus petraea					1
	Quercus robur					1
	Viburnum opulus					1

...

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	80 %	
	a/**b**	c
Arteninventar der Bodenvegetation	a **b**	c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a **b**	c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b	c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b**	c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Calystegia sepium	Glechoma hederacea	Lysimachia vulgaris
Carex brizoides	Glyceria maxima	Persicaria hydropiper
Galeopsis spec.	Iris pseudacorus	Phalaris arundinacea
Galium aparine	Lycopus europaeus	Ranunculus repens

...

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	**a** b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a **b** c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Vitalitätseinbußen	a **b** c
Verbiss	**a** b c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

Vitalitätseinbußen vorallem bei Alnus glutinosa LR-untyp. Arten: Fallopia japonica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 3 (ggf. Nr. der Ausbildung)

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 43040401

Exposition: NO (überwiegend) von … bis …

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 2 (von … bis …)

ID: 11009
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 18823

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 14.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Weichholzaue aus vielstämmigen, starken Weiden, Weidengebüsch, Stieleichen und Flatterulmen in der Muldeaue, einige Meter von der Mulde entfernt. Der Bestand ist licht bis geschlossen und teilt sich in eine Fläche im NW und eine im SO, die sich jedoch nicht voneinander unterscheiden. Im NW der Fläche steht eine prächtige Flatterulme. In der Krautschicht dominiert Phalaris arundinacea, in den Randbereichen teilweise Weidegräser. Eine Strauchschicht ist nicht ausgebildet. Die Fläche ist von Grünland umgeben.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: W009

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 30.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4532769,000

HW: 5718899,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig E; mehrschichtig ☐ — Anteil (%) der Mehrschichtigkeit ☐

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße	10	
	Anwuchs		
	Jungwuchs	5	
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	85	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	3
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	6
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht **a** b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Salix alba			66
Salix x rubens			25
	Quercus robur		4
	Ulmus laevis		4
	Salix caprea		1

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)

Gesamtbewertung Gehölzarten **a** b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	80 %
Arteninventar der Bodenvegetation	**a/b** c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a **b** c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a **b** c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Aegopodium podagraria	Galium aparine	Myosotis scorpioides
Bidens frondosa	Glechoma hederacea	Persicaria hydropiper
Calystegia sepium	Glyceria maxima	Phalaris arundinacea
Carex spec.	Lysimachia vulgaris	Ranunculus aquatilis agg.

...

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	**a** b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	a **b** c
Vitalitätseinbußen	a **b** c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Impatiens glandulifera

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 91F0 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode 9160

ggf. Nebencode

ID 11010
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Grund für Nebencode(s):
LRT im Komplex [ ] *oder* LRT undeutlich ausgeprägt [U]

Fläche (m²) 31656

Nr. BfN-Biotoptyp 430405 01

bei linienhaften LRT:

Exposition: SO (überwiegend) von … bis …

Länge (m)

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 30 (von … bis …)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer SLS

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 10.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Geschlossener Hartholzauenwald aus starken Eichen und einzelnen Eschen, Flatterulmen, Bergahorn u.a. Die Fläche ist zweigeteilt. Ein Teil liegt direkt an einem Altwasser, der Alten Mulde. Es wechseln feuchte mit trockenen Bodenbereichen. In der Krautschicht dominieren in den feuchteren Bodenbereichen Carex brizoides, in den trockeneren Teilen verschiedene Gräser und Convallaria majalis. Dies führt zur Vergabe des Nebencodes 9160. Auf dieser Teilfläche befindet sich relativ viel Totholz und Biotopbäume. Die Fläche wird stark von Anglern frequentiert und teilweise auch befahren. Die zweite Teilfläche liegt im Norden und ist vom Standort her trockener. Nur in einzelnen Senken ist es etwas feuchter. In der Krautschicht dominieren verschiedene Weidegräser und Urtica dioica. Es läßt vermuten, dass diese Fläche in eine angrenzende Rinderweide mit einbezogen ist. Auf der Fläche gibt es wenig Totholz und Biotopbäume. Die Strauchschicht ist auf beiden Flächen gut ausgeprägt. Beide Flächen sind stark anthropogen überprägt und gestört.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme W010

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001)
36.3.1.5

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4533394,000

HW 5718378,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung [A] B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung einschichtig [ ]
mehrschichtig [M] Anteil (%) der Mehrschichtigkeit 90

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a [b] c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		60
	Jungwuchs		70
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	100	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm [ ]

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	7
Laubholz stehend	7
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) [ ]

Gesamtwert starkes Totholz [a] b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	12
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) [ ]

Gesamtwert Biotopbäume a [b] c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a [b] c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	[a] b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a [b] c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b [c]
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a [b] c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A [B] C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht [a] b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Quercus robur			84
Acer pseudoplatanus			3
	Betula pendula		3
Fraxinus excelsior			3
	Salix alba		3
	Alnus glutinosa		2
		Populus x spec.	1
Ulmus laevis			1
	Populus tremula		0
		Robinia pseudoacacia	0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten [a] b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Crataegus spec.					28
Acer pseudoplatanus						24
Quercus robur						20
Fraxinus excelsior						17
	Sambucus nigra					15
	Cornus sanguinea					8
Ulmus laevis						4
	Populus tremula					3
	Corylus avellana					2
	Euonymus europaea					2

...

Gesamtbewertung Gehölzarten [a] b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	80 %	
Arteninventar der Bodenvegetation	[a/b] c	
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a [b] c	
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c	
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a [b] c	

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja [nein]

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c [keine]

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Anemone nemorosa	Geum urbanum	Lysimachia vulgaris
Arctium lappa	Glechoma hederacea	Phalaris arundinacea
Carex brizoides	Humulus lupulus	Ranunculus repens
Galium aparine	Lamium album	Rubus caesius

...

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A [B] C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	[a] b c
Verdichtung (Befahrung)	a [b] c
Grundwasserabsenkung	[a] b c
Entwässerung	[a] b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a [b] c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a [b] c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a [b] c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a [b] c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	[a] b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	[a] b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	[a] b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	[a] b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	[a] b c
Vergrasung / Verfilzung	a [b] c
Vitalitätseinbußen	a [b] c
Verbiss	a [b] c
Schäle	[a] b c

4. Sonstiges

Lärm	[a] b c
Zerschneidung	[a] b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	[a] b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

Befahrung der Fläche durch Angler

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A [B] C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A [B] C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A [B] C

Erhaltungszustand A [B] C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 3 (ggf. Nr. der Ausbildung)

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 43040401

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID: 11011

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 15432

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 09.06.2005 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Weichholzaue aus Silberweiden, Schwarzerlen und Stieleichen entlang der Alten Mulde, einem Altwasserarm der vollständig mit Wasser gefüllt. Die Fläche liegt hinter dem Hochwasserdamm. Der Bestand ist licht bis geschlossen und mittelalt. Randbereiche des Altwasserarms sind verlandet und mit Anwuchs von Alnus glutinosa und Salix caprea bewachsen. Von O nach W durchquert ein kleiner Bach die Fläche. Die Strauch- und Krautschicht ist mehr oder weniger gut ausgeprägt. In der Bodenvegetation dominieren Galium aparine, Lysimachia vulgaris, Urtica dioica, Rubus caesius und verschiedene Gräser.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: W011

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 30.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4534605,000

HW: 5718365,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 15

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs	5	5
	Jungwuchs		10
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz	95	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	3
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	8
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Salix alba			50
	Quercus robur		35
	Alnus glutinosa		6
		Populus x spec.	5
	Betula pendula		2
	Salix caprea		2

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Alnus glutinosa					4
	Crataegus spec.					4
	Frangula alnus					4
Salix alba						1
	Salix caprea					1
	Sambucus nigra					1
	Humulus lupulus					0
	Quercus robur					0

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	60 %
	a/**b** c
Arteninventar der Bodenvegetation	a **b** c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b **c**
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Carex elata	Lysimachia vulgaris	Rubus caesius
Galium aparine	Phalaris arundinacea	Urtica dioica
Humulus lupulus	Poa palustris	
Iris pseudacorus	Ranunculus repens	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	a **b** c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a **b** c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	a **b** c
Vitalitätseinbußen	a **b** c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a **b** c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 9 1 E 0 | 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 4 3 0 4 0 4 0 1

Exposition: SW (überwiegend) — NO - SW (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) — 0 - 2 (von … bis …)

ID: 1 1 0 1 2

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 8015

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 0 6 5 E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 09.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Weichholzaue aus Weiden, Weidengebüsch und einigen Exemplaren von Prunus padus in einem Altwasserarm der Alten Mulde mit direktem Zulauf zur Mulde. Der tief ins Gelände eingschnittenene Zulauf wird von höher gelegenen Sandbänken umfasst, auf denen Weidengebüsch bis 1m Höhe und Solanum dulcamare Fuß gefasst haben. In der Senke, die zum Kartierzeitpunkt nur noch im S mit Wasser gefüllt ist, stehen vorallem Weidengebüsche, in den Randbereichen hohe Silberweiden. Eine Strauchschicht ist nicht vorhanden. In der Krautschicht dominieren Wasserpfeffer und Rohr-Glanzgras. Die Fläche ist sehr strukturreich und von Grünland umgeben. Ein Teil des Bestandes (Westen) liegt außerhalb der Landesgrenze.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: W 0 1 2

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 30.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4534468,000

HW: 5718954,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig E; mehrschichtig ☐ — Anteil (%) der Mehrschichtigkeit ☐

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße	20	
	Anwuchs	5	
	Jungwuchs	30	
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz	45	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	1
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	3
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht **a** b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Salix alba			50
Salix fragilis			27
	Salix viminalis		15
	Prunus padus		6
	Salix purpurea		1
Salix x rubens			1

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)

Gesamtbewertung Gehölzarten **a** b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	95 %
Arteninventar der Bodenvegetation	**a/b** c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a **b** c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Arctium lappa	Galium aparine	Iris pseudacorus
Bidens frondosa	Glechoma hederacea	Lamium album
Calystegia sepium	Glyceria maxima	Lysimachia vulgaris
Cardamine amara	Humulus lupulus	Persicaria hydropiper

...

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a **b** c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a **b** c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	a **b** c
Vitalitätseinbußen	a **b** c
Verbiss	**a** b c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Impatiens glandulifera

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 3 (ggf. Nr. der Ausbildung)

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 43040401

Exposition: NO (überwiegend) — NO - NW (von … bis …)

Inklination: 3 (überwiegend) — 0 - 5 (von … bis …)

ID: 11013
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 10356

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 06.06.2005 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Langer, schmaler Gehölzstreifen aus Weide mit einzeln beigemischter Flatterulme, Eiche, Winterlinde entlang einer Geländestufe unweit der Mulde. Der Bestand ist geschlossen mit einzelnen Lücken zwischen den Bäumen und besteht aus schwachem Baumholz. Die Strauchschicht ist nicht gut ausgeprägt und artenarm. In der Krautschicht dominiert Brennessel. Die Fläche ist von Weide- und Grünland umgeben und stellenweise von Schwemmgut durchsetzt. Randbereiche des Bestandes werden durch Schafweide beeinträchtigt.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: W013

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 30.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4537596,000

HW: 5718570,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 5

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		5
	Jungwuchs		
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz	100	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	3
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	4
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A [B] C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht [a] b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Salix alba			71
	Ulmus laevis		15
	Quercus robur		10
	Tilia cordata		2
	Alnus glutinosa		1
	Prunus padus		1
	Betula pendula		0

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten [a] b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Prunus padus					2
	Humulus lupulus					1
	Prunus spinosa					1
	Sambucus nigra					1
	Ulmus laevis					0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gesamtbewertung Gehölzarten [a] b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	90 %	
	[a/b] c	
Arteninventar der Bodenvegetation	a [b] c	
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a [b] c	
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c	
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a [b] c	

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja [nein]

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c [keine]

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Arctium lappa	Glechoma hederacea	Ranunculus ficaria
Calystegia sepium	Humulus lupulus	Ranunculus repens
Galeopsis spec.	Lamium album	Urtica dioica
Galium aparine	Lysimachia vulgaris	Veronica hederifolia

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A [B] C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	[a] b c
Verdichtung (Befahrung)	[a] b c
Grundwasserabsenkung	[a] b c
Entwässerung	[a] b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	[a] b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	[a] b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a [b] c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a [b] c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	[a] b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a [b] c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	[a] b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	[a] b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	[a] b c
Vergrasung / Verfilzung	a [b] c
Vitalitätseinbußen	a [b] c
Verbiss	a [b] c
Schäle	[a] b c

4. Sonstiges

Lärm	[a] b c
Zerschneidung	[a] b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	[a] b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

teilweise dominieren Weidegräser in der Krautschicht; Verbiß der Vegetation in den Randbereichen der Fläche durch Schafbeweidung LR-untyp. Arten: Impatiens glandulifera

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A [B] C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A [B] C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A [B] C

Erhaltungszustand A [B] C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 3 (ggf. Nr. der Ausbildung)

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 430404 01

Exposition: N (überwiegend) von … bis …

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 5 (von … bis …)

ID: 11014
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 14094

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 16.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Altwasserarm der Mulde zwischen Mulde und einem Damm gelegen, der locker mit starken Silberweiden und einzelnen Eichen, Erlen, etc. und Weidengebüsch bestockt ist. Die Fläche zieht sich entlang einer Hangkante. Einige Senken sind zum Kartierzeitpunkt flach mit Wasser gefüllt, andere trockengefallen. Im verlandeten Bereich geht das Röhricht in Flächen mit Weidegräsern über. Die Krautschicht wird im NW von Weidegräsern dominiert, Richtung Osten finden sich immer mehr Arten der Weichholzaue. In der Strauchschicht dominiert Prunus padus. In Teilbereichen der Fläche hat sich Schwemmgut (anorg. und org. Ablagerungen) abgelagert. Die Randbereiche der Fläche werden durch Schafweide beeinträchtigt. Die gesamte Fläche ist von Weide- und Grünland umgeben.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: W014

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 30.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4537615,000

HW: 5718323,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 60

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		20
	Jungwuchs	10	40
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	90	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	1
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	6
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Salix alba			60
	Quercus robur		15
	Prunus padus		8
	Alnus glutinosa		6
	Salix viminalis		5
	Fraxinus excelsior		2
		Populus x spec.	1
	Salix caprea		1
	Salix spec.		1
	Ulmus laevis		1

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Prunus padus					48
	Sambucus nigra					8
	Euonymus europaea					2
	Humulus lupulus					1
	Viburnum opulus					1

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	60 %	
Arteninventar der Bodenvegetation	a **b** c	
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b **c**	
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c	
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c	

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Bidens frondosa	Humulus lupulus	Persicaria hydropiper
Calystegia sepium	Iris pseudacorus	Phalaris arundinacea
Galium aparine	Lamium maculatum	Ranunculus repens
Glechoma hederacea	Lysimachia vulgaris	Rubus caesius

...

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a **b** c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a **b** c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a **b** c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a **b** c
Vergrasung / Verfilzung	a **b** c
Vitalitätseinbußen	a **b** c
Verbiss	**a** b c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

Verbiß der Vegetation und Viehtritt in den Randbereichen der Fläche durch Schafbeweidung
LR-untyp. Arten: Impatiens glandulifera

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 3 (ggf. Nr. der Ausbildung)

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 43040401

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID: 11015
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 3282

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 06.06.2005 _____ (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Weichholzauenrest aus Silberweide, direkt an der Mulde gelegen. Der Bestand ist locker bis geschlossen und weist mittelalte, vielstämmige Weiden auf. Im Westen der Fläche liegt eine kleine Freifläche, die vorallem mit Fallopia japonica bewachsen ist. Strauch- und Kraustchicht sind nicht gut ausgeprägt. In der Krautschicht dominieren Weidegräser, Brennessel und Impatiens glandulifera. Die Fläche grenzt im Süden an einen Hochwasserdamm, im Norden an die Mulde und im Osten und Westen an Weide- und Grünland.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: W015

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 30.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4538097,000

HW: 5718461,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig E; mehrschichtig ☐ — Anteil (%) der Mehrschichtigkeit ☐

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße	10	
	Anwuchs		
	Jungwuchs		
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	90	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	1
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	2
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht **a** b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Salix alba			100

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)

Gesamtbewertung Gehölzarten **a** b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	30 %	
	a/b c	
Arteninventar der Bodenvegetation	a b **c**	
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b **c**	
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c	
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c	

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Aegopodium podagraria	Urtica dioica	
Galium aparine		
Lamium album		
Ranunculus repens		

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	**a** b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a **b** c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	a **b** c
Vitalitätseinbußen	**a** b c
Verbiss	**a** b c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Alopecurus pratensis, Bromus ramosus agg., Dactylis glomerata agg., Fallopia japonica, Impatiens glandulifera, Poa trivialis

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 9 1 E 0 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 4 3 0 4 0 4 0 1

Exposition: N (überwiegend) von … bis …

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 2 von … bis …

ID 1 1 0 1 7

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 23284

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 0 6 5 E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer SLS

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 16.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Weichholzaue an einem stark verlandeten Altwasser aus Baumweiden, einem relativ hohen Anteil an Weidengebüsch und einzeln beigemischter Schwarzerle, Stieleiche, Flatterulme, Trauben- und Süßkirsche. Die Strauchschicht ist gut ausgeprägt. Hervorzuheben ist der relativ hohe Anteil von Humulus lupulus. In der Krautschicht dominieren Rohr-Glanzgras, Wasserpfeffer, Zweizahn, in einigen Bereichen aber auch Urtica dioica und Impatiens glandulifera. Vitatilitätseinbußen sind vorallem bei der Schwarzerle zu verzeichnen. Die Fläche grenzt vorallem an Weide- und Grünland, aber auch Acker- und Waldflächen. Die Weichholzaue geht im NO in ein Altwasser mit umgebenem Gehölzsaum über.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme W 0 1 7

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001)

30.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4538090,000

HW 5718970,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung einschichtig ☐
mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit 15

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße	5	
	Anwuchs		
	Jungwuchs	35	15
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	60	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	2
Laubholz stehend	5
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	7
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A [B] C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht [a] [b] c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Salix alba			42
Salix fragilis			25
	Salix viminalis		18
	Quercus robur		6
	Alnus glutinosa		5
	Salix triandra		2
	Prunus padus		1
	Ulmus laevis		1
	Prunus avium		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten [a] b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Humulus lupulus					5
Salix spec.						5
	Sambucus nigra					3
	Prunus padus					2
	Euonymus europaea					0

Gesamtbewertung Gehölzarten a [b] c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	90	%
	[a/b] c	
Arteninventar der Bodenvegetation	a [b] c	
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a [b] c	
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c	
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a [b] c	

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja [nein]

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c [keine]

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Aegopodium podagraria	Glechoma hederacea	Lamium maculatum
Bidens frondosa	Glyceria maxima	Persicaria hydropiper
Calystegia sepium	Humulus lupulus	Phalaris arundinacea
Galium aparine	Iris pseudacorus	Rubus caesius

...

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A [B] C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	[a] b c
Verdichtung (Befahrung)	[a] b c
Grundwasserabsenkung	[a] b c
Entwässerung	[a] b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a [b] c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	[a] b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a [b] c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	[a] b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	[a] b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a [b] c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	[a] b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	[a] b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	[a] b c
Vergrasung / Verfilzung	[a] b c
Vitalitätseinbußen	a [b] c
Verbiss	[a] b c
Schäle	[a] b c

4. Sonstiges

Lärm	[a] b c
Zerschneidung	[a] b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	[a] b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

Die Vitalitätseinbußen treffen insbesondere auf Alnus glutinosa zu. LR-untyp. Arten: Impatiens glandulifera

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A [B] C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A [B] C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A [B] C

Erhaltungszustand A [B] C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 9 1 E 0 | ggf. Nr. der Ausbildung: 3

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 4 3 0 4 0 4 0 1

Exposition: SO (überwiegend) — von … bis …

Inklination: 0 (überwiegend) — 0 - 10 (von … bis …)

ID: 1 1 0 1 8

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 18960

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 0 6 5 E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 22.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Weichholzauenbestand auf der Niederterrasse der Mulde entlang eines Altarmkomplexes. Der geschlossene Bestand setzt sich aus Silberweide, Stieleiche und einigen anderen Baumarten zusammen. Die Fläche wird durch einen von N nach S verlaufenen Weg geteilt. Der westliche Teil der Fläche ist sehr gut ausgeprägt. In der Strauchschicht dominiert Prunus padus. Die Krautschicht ist sehr heterogen und weist typische Vertreter der Weichholzaue auf. Die Fäche wird im NW teilweise durch organische Gartenabfälle beeinträchtigt. Der östliche Teil der Fläche ist trockener und die Strauch- und Krautschicht ist weniger gut ausgeprägt. Die Krautschicht ist zum Kartierzeitpunkt durch Schafbeweidung stark beeinträchtigt. Die im Bestand liegenden Senken sind im Frühjahr teilweise mit Wasser gefüllt. Die Fläche grenzt im N an einen strukturreichen Waldbestand und im S an Weide- und Grünland.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: W 0 1 8

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 30.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4544824,000

HW: 5701767,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M — Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 40

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		40
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	100	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	5
Laubholz stehend	1
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	10
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht **a** b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Salix alba			75
	Quercus robur		17
	Salix viminalis		5
	Alnus glutinosa		2
	Betula pendula		1
		Populus x spec.	0
	Ulmus laevis		0

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Prunus padus					30
	Euonymus europaea					5
Salix spec.						4
	Sambucus nigra					1

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gesamtbewertung Gehölzarten **a** b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	90 %	
Arteninventar der Bodenvegetation	**a/b** c	
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a **b** c	
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a **b** c	
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c	

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Calystegia sepium	Glyceria maxima	Lysimachia vulgaris
Carex brizoides	Humulus lupulus	Persicaria hydropiper
Galium aparine	Lycopus europaeus	Phalaris arundinacea
Glechoma hederacea	Lysimachia nummularia	Rubus caesius

...

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a **b** c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a **b** c
Vergrasung / Verfilzung	a **b** c
Vitalitätseinbußen	a **b** c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Verbiß der Vegetation und Viehtritt im östlichen Teil der Fläche durch Schafbeweidung
LR-untyp. Arten: Fallopia sachalinensis, Impatiens parviflora

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A **B** C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91F0 | ggf. Nr. der Ausbildung: 0

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 430405 01

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID: 11019

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 12436

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 26.05.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Mehrschichtiger, lichter bis gedrängter Hartholzauenwald am Mühlgraben aus ungleichaltrigen Eichen, Eschen und Erlen. Der Bestand weist in den Randbereichen Zitterpappeln auf, die im S teilweise absterbend sind. Die dichte Strauchschicht wird von Sambucus nigra dominiert. Die artenarme Krautschicht weist vorrangig stickstoffliebende Arten als auch Impatiens glandulifera auf. Die Fläche ist umgeben von Wiesen und Weiden.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: W019

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.1.5

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4543772,000

HW: 5701073,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 95

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen: a b **c**

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		95
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz	100	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	1
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz: a b **c**

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	2
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume: a b **c**

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	**a** b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b **c**
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	**a** b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b **c**
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente: a **b** c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A [B] C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht [a] [b] c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Quercus robur			40
Fraxinus excelsior			20
	Alnus glutinosa		15
	Populus tremula		12
	Betula pendula		10
	Salix alba		3
	Sorbus aucuparia		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten [a] b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Sambucus nigra					66
	Prunus padus					15
	Alnus glutinosa					5
Quercus robur						5
Acer pseudoplatanus						1
	Euonymus europaea					1
	Humulus lupulus					1
	Sorbus aucuparia					1

Gesamtbewertung Gehölzarten a [b] c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	80 %	
Arteninventar der Bodenvegetation	[a/b] c	
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a [b] c	
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c	
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a [b] c	

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja [nein]

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c [keine]

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Aegopodium podagraria	Glechoma hederacea	Urtica dioica
Carex brizoides	Humulus lupulus	
Festuca gigantea	Ranunculus ficaria	
Galium aparine	Rubus caesius	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A [B] C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	[a] b c
Verdichtung (Befahrung)	[a] b c
Grundwasserabsenkung	[a] b c
Entwässerung	[a] b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a [b] c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a [b] c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a [b] c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	[a] b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	[a] b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a [b] c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	[a] b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	[a] b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	[a] b c
Vergrasung / Verfilzung	[a] b c
Vitalitätseinbußen	a [b] c
Verbiss	a [b] c
Schäle	[a] b c

4. Sonstiges

Lärm	[a] b c
Zerschneidung	[a] b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a [b] c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

Vitalitätseinbußen vorallem bei Populus tremula LR-untyp. Arten: Impatiens glandulifera

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A [B] C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A [B] C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A [B] C

Erhaltungszustand A [B] C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

LS: Bewertung sonstiges Strukturmerkmal Lianen = b

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91F0 | ggf. Nr. der Ausbildung: 0

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 430405 01

Exposition: _____ überwiegend _____ von … bis …

Inklination: 0 überwiegend _____ von … bis …

ID: 11020

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 11307

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 26.05.2005 _____ ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Geschlossener bis lichter Hartholzauenwald an einem Altwasser aus starken Stieleichen, Eschen, Bergahorn, Erlen und Weiden. Strauch- und Krautschicht sind sehr gut ausgeprägt und artenreich. In der Strauchschicht dominieren Bergahorn, Esche, Holunder und Weißdorn. Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit bedingen die sehr heterogen ausgeprägte Krautschicht. So dominieren in einigen Bereichen Brennessel, in anderen Carex brizoides oder Poa nemoralis. Die unmittelbare Nähe zu Siedlungs- und Gartenanlagen im W erklären das häufige Auftreten von gesellschaftsfremden Straucharten und auch den Eintrag anorganischer und organischer Abfälle. Im O grenzt der Bestand an das Altwasser und dem dahinterliegenden Grünland. Im Norden wird die Fläche durch eine dichte Weißdorn-Baumreihe abgeschlossen. Im Süden grenzt ein kleiner Wegedamm die Fläche von einer weiteren größeren Altwasserfläche ab, die in Verbindung mit dem nördlichen Altwasser steht.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: W020

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.1.5

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4543382,000

HW: 5701120,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M — Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 90

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		70
	Jungwuchs		60
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	100	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	1
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	6
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Quercus robur			35
Fraxinus excelsior			25
	Salix alba		15
	Alnus glutinosa		12
Acer pseudoplatanus			5
	Carpinus betulus		5
	Betula pendula		1
		Quercus rubra	1
	Tilia cordata		1
		Aesculus hippocastanum	0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
Acer pseudoplatanus						60
Fraxinus excelsior						20
	Sambucus nigra					20
	Crataegus spec.					13
		Symphoricarpos albus				7
	Corylus avellana					4
Quercus robur						4
	Humulus lupulus					2
		Pinus nigra				0
	Rosa canina agg.					0

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	100 %
Arteninventar der Bodenvegetation	a/**b** c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a **b** c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Aegopodium podagraria	Galium aparine	Urtica dioica
Carex brizoides	Geum urbanum	Veronica hederifolia
Crataegus laevigata	Glechoma hederacea	
Festuca gigantea	Ranunculus ficaria	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a **b** c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a **b** c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Vitalitätseinbußen	a **b** c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Fallopia japonica, Impatiens glandulifera, Symphoricarpos albus, Syringa vulgaris

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

LS: Bewertung sonstiges Strukturmerkmal Lianen = b

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 9 1 E 0 | 2 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode 9 1 F 0

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex [ ] *oder* LRT undeutlich ausgeprägt [U]

Nr. BfN-Biotoptyp 4 3 0 4 0 3

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID 1 1 0 2 2

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 9806

bei linienhaften LRT:

Länge (m) _____

Breite (m) _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 0 6 5 E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer SLS

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 20.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Ein von drei zusammenliegenden Altwasserarmen mit einem dichten Erlen-Eschen-Stangenholz mit einzelnen Stieleichen und Bergahorn in den Randbereichen. Aufgrund des geringen Alters des Bestandes ist dieser arm an Totholz und Biotopbäumen. Der Bestand schließt im N an die Fläche 10025 an und grenzt an eine kleine Fläche mit Hybridpappeln. Ansonsten ist der Bestand von Grünland umgeben. Die Fläche wird im Frühjahr stellenweise überflutet. Strauch- und Krautschicht sind gut ausgeprägt. In den weiteren Schichten dominieren Esche und Traubenkirsche. Die Bodenvegetation ist eher artenarm und wird von Urtica dioica und Carex brizoides beherrscht.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme W 0 2 2

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001)

36.3.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4543387,000

HW 5700648,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A [B] C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung einschichtig [ ]
mehrschichtig [M]

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit 90

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b [c]

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		30
	Jungwuchs		80
Wachstumsphase	Stangenholz	100	
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm [ ]

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	1
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extremstandorte) [X]

Gesamtwert starkes Totholz a [b] c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	1
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extremstandorte) [X]

Gesamtwert Biotopbäume a b [c]

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	[a] b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a [b] c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a [b] c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b [c]
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a [b] c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A [B] C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht [a] b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Fraxinus excelsior			80
Alnus glutinosa			16
	Quercus robur		3
	Acer pseudoplatanus		1

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten [a] b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
Fraxinus excelsior						68
	Prunus padus					26
	Sambucus nigra					10
Alnus glutinosa						3
	Humulus lupulus					3

Gesamtbewertung Gehölzarten [a] b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	100 %
	[a/b] c
Arteninventar der Bodenvegetation	a [b] c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a [b] c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a [b] c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja [nein]

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c [keine]

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Aegopodium podagraria	Geum urbanum	Ranunculus repens
Carex brizoides	Glechoma hederacea	Rubus caesius
Filipendula ulmaria	Humulus lupulus	Stachys sylvatica
Galium aparine	Iris pseudacorus	Urtica dioica

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A [B] C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	[a] b c
Verdichtung (Befahrung)	[a] b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	[a] b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a [b] c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	[a] b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a [b] c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	[a] b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	[a] b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	[a] b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	[a] b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	[a] b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	[a] b c
Vergrasung / Verfilzung	[a] b c
Vitalitätseinbußen	a [b] c
Verbiss	[a] b c
Schäle	[a] b c

4. Sonstiges

Lärm	[a] b c
Zerschneidung	[a] b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

Vitaliätseinbußen vorallem bei Alnus glutinosa

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A [B] C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A [B] C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A [B] C

Erhaltungszustand A [B] C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91F0 | ggf. Nr. der Ausbildung: 0

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 430405 01

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID: 11023

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 42000

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 25.05.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Geschlossener, mehrschichtiger Hartholzauenwald auf einem ebenen Aueboden aus Edellaubhölzern wie Esche und einzeln beigemischtem Berg- und Spitzahorn, Stieleiche, Hainbuche, Flatterulme u.a. Baumarten mittlerer bis starker Dimension. Im NO der Fläche befindet sich ein Bergahorn-Stangenholz mit einzeln beigemischten Hybridpappeln. Die Fläche mit seinem gut entwickelten Stockwerkaufbau enthält drei weitere Baumschichten, eine artenreiche und gut ausgebildete Strauchschicht sowie eine üppige Krautschicht. In den weiteren Schichten dominieren Berg- und Spitzahorn sowie Esche, in der Strauchschicht Schwarzer Holunder. Carex brizoides und einige andere Arten wie Anemone nemorosa, Urtica dioica und Stellaria holostea beherrschen die Krautschicht. Die Fläche grenzt im O an einen Eichen-Hainbuchenwald (Fläche 11024), im S und W ebenfalls an eine Hartholzaue. Die westlich gelegene Hartholzaue weist jedoch einen hohen Anteil an Hybridpappeln auf, die südlich gelegene Hartholzaue liegt außerhalb des FFH-Gebietes. Ansonsten ist die LRT-Fläche von Acker- und Grünland umgeben.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: W023

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.1.5

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4546828,000

HW: 5701154,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 80

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		40
	Jungwuchs		40
Wachstumsphase	Stangenholz	10	30
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	90	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	1
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	5
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a b **c**

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Fraxinus excelsior			61
Acer pseudoplatanus			14
	Acer platanoides		5
	Carpinus betulus		5
		Populus x spec.	5
Quercus robur			5
	Tilia platyphyllos		2
Ulmus laevis			2
		Quercus rubra	1
		Aesculus hippocastanum	0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

...

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
Acer pseudoplatanus						55
	Sambucus nigra					19
Fraxinus excelsior						14
	Acer platanoides					11
	Carpinus betulus					3
	Corylus avellana					3
	Crataegus spec.					2
		Symphoricarpos albus				2
	Tilia platyphyllos					1
	Cornus sanguinea					0

...

Gesamtbewertung Gehölzarten a b **c**

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	100 %
Arteninventar der Bodenvegetation	a/**b** c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a **b** c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Aegopodium podagraria	Corydalis cava	Galium aparine
Anemone nemorosa	Crataegus laevigata	Geum urbanum
Arum maculatum	Deschampsia cespitosa	Glechoma hederacea
Carex brizoides	Festuca gigantea	Humulus lupulus

...

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	**a** b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	a **b** c
Vitalitätseinbußen	a **b** c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Impatiens parviflora, Symphoricarpos albus

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A **B** C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

LS: Bewertung sonstiges Strukturmerkmal Lianen = b

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 9170 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 430801

Exposition: W (überwiegend) von … bis …

Inklination: 45 (überwiegend) 0 - 60 (von … bis …)

ID: 11024

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 30891

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 30.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Geschlossener, mehrschichtiger Eichen-Hainbuchenwald an einem westexponierten, mäßig bis stark geneigtem, von Geländeeinschnitten durchzogenem Hang aus starken Eichen und Hainbuchen sowie Berg- und Spitzahorn, Rotbuche und anderen einzeln beigemischten Baumarten. In den gut ausgeprägten weiteren Schichten dominieren Berg- und Spitzahorn. Die Strauchsicht ist relativ artenreich. Dominierende Stellung besitzt Sambucus nigra. In der Bodenvegetation herrschen Impatiens parviflora, Convallaria majalis und Stellaria holostea vor. Oberhalb des Hanges befinden sich Ackerflächen und ein Bahndamm, im W grenzt die Fläche an einen Hartholzauenwald, die Fläche 11023. Im S begrenzt ein Robinienwäldchen die Fläche. Man kann vermuten, dass die Fläche stellenweise von Mountainbike-Fahrern genutzt und damit beeinträchtigt wird. Im N der Fläche befindet sich ein vitales Waldameisennest.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: W024

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4546856,000

HW: 5701037,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 70

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		40
	Jungwuchs		30
Wachstumsphase	Stangenholz		30
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	100	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	2
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	5
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Quercus petraea			19
Quercus robur			19
	Acer platanoides		17
	Acer pseudoplatanus		17
	Fagus sylvatica		12
Carpinus betulus			10
	Fraxinus excelsior		3
Tilia cordata			2
		Robinia pseudoacacia	1
	Betula pendula		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Acer pseudoplatanus					49
	Sambucus nigra					26
	Acer platanoides					15
Carpinus betulus						5
	Fagus sylvatica					3
	Corylus avellana					2
	Crataegus spec.					1
	Euonymus europaea					1
	Acer campestre					0
		Robinia pseudoacacia				0

... ...

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	50 %
	a/**b** c
Arteninventar der Bodenvegetation	a **b** c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	**a** b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Anemone nemorosa	Hieracium div. spec.	Stellaria holostea
Convallaria majalis	Luzula luzuloides	
Crataegus spp.	Poa nemoralis	
Dactylis polygama	Polygonatum multiflorum	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung/Verfilzung	**a** b c
Vitalitätseinbußen	a **b** c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Impatiens parviflora

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 9 1 F 0 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 4 3 0 4 0 5 0 1

Exposition: _____ überwiegend _____ von … bis …

Inklination: 0 überwiegend _____ von … bis …

ID: 1 1 0 2 5

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 306312

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 0 6 5 E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 24.05.2005 _____ ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Geschlossener bis lockerer Hartholzauenwald auf einem ebenen Aueboden aus mittleren bis starken Edellaubhölzern wie GEs und einzeln beigemischter SEi, BAh, FlUl, HBu, Li u.a. BA. Im NO der Fläche befindet sich ein GEs-Jungwuchs im Übergang zum Stangenholz. Die über 30ha große Fläche mit einem gut entwickeltem Stockwerkaufbau enthält 3 weitere Baumschichten, eine artenreiche & gut entwickelte Strauchschicht sowie eine artenreiche Krautschicht. BAh, GEs und FlUl dominieren in den weiteren Schichten, Holunder in der Strauchschicht. Der südliche Teil der Fläche ist eher trocken und wird neben dem Auftreten von Convallaria majalis durch einen dichten Bewuchs von Carex brizoides gekennzeichnet. Der nördliche Teil und einige Stellen im südlichen Abschnitt sind feuchter und geophytenreicher. Neben Seegras, Brennessel und Scharbockskraut treten typische Auewaldvertreter auf. Der Bestand wird von mehreren wasserführenden Gräben durchzogen. Die Fläche ist von Acker- und Grünland umgeben.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: W 0 2 5

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.1.5

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4546318,000

HW: 5700962,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M — Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 80

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b **c**

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		40
	Jungwuchs	5	40
Wachstumsphase	Stangenholz		40
	schw. Baumholz	95	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	5
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a **b** c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	15
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a **b** c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	**a** b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b **c**
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	**a** b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b **c**
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a **b** c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Fraxinus excelsior			52
Acer pseudoplatanus			14
Quercus robur			14
	Tilia platyphyllos		6
	Carpinus betulus		4
		Populus x spec.	4
Ulmus laevis			4
	Alnus glutinosa		2
	Acer platanoides		0
		Aesculus hippocastanum	0

...

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
Acer pseudoplatanus						49
Fraxinus excelsior						20
	Sambucus nigra					14
Ulmus laevis						11
	Alnus glutinosa					5
	Carpinus betulus					5
	Acer platanoides					3
	Prunus padus					3
Quercus robur						3
	Tilia cordata					3

...

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	100 %
Arteninventar der Bodenvegetation	a/**b** c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a **b** c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a **b** c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Aegopodium podagraria	Corydalis cava	Filipendula ulmaria
Anemone nemorosa	Crataegus laevigata	Galium aparine
Arum maculatum	Deschampsia cespitosa	Geum urbanum
Carex brizoides	Festuca gigantea	Glechoma hederacea

...

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a **b** c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	a **b** c
Vitalitätseinbußen	a **b** c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A **B** C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

LS: Bewertung sonstiges Strukturmerkmal Lianen = c

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 3 (ggf. Nr. der Ausbildung)

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 430404 01

Exposition: W (überwiegend) — NW - SW (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) — 0 - 30 (von … bis …)

ID: 11028
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 19567

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 27.06.2005 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Weichholzaue um ein Altwasser am Kegelwerder aus Silberweiden, Eichen und Erlen als Ufervegetation. Der Bestand ist weitestgehend geschlossen und liegt in der Nähe der Mulde. Wasserfläche und Verlandungsbereiche sind meist offen. Strauch- und Krautschicht sind sehr gut ausgeprägt. In der Strauchschicht dominiert Prunus padus und Euonymus europaeus. Die Krautschicht wird teilweise von Brennessel beherrscht, ansonsten von typischen Vertretern der Weichholzaue. Die Fläche ist von Grünland und Ackerfläche umgeben.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: W028

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 30.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4545596,000

HW: 5700824,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M — Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 60

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b **c**

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		60
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz	100	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	1
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a **b** c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	4
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a **b** c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a **b** c
Zwergstrauchheiden (9190)	a **b** c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a **b** c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a **b** c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a **b** c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	**a** b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b **c**
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a **b** c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A [B] C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht [a] [b] c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Salix alba			60
	Quercus robur		30
	Prunus padus		4
	Alnus glutinosa		3
		Populus x spec.	3
	Sorbus aucuparia		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten [a] [b] c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Prunus padus					30
	Euonymus europaea					20
Salix spec.						4
	Sambucus nigra					4
	Frangula alnus					2

Gesamtbewertung Gehölzarten a [b] c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	100 %
	[a/b] c
Arteninventar der Bodenvegetation	a [b] c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b [c]
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a [b] c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja [nein]

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c [keine]

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Aegopodium podagraria	Galeopsis spec.	Humulus lupulus
Arctium lappa	Galium aparine	Iris pseudacorus
Calystegia sepium	Glechoma hederacea	Lysimachia vulgaris
Cuscuta europaea	Glyceria maxima	Persicaria hydropiper

...

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A [B] C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	[a] b c
Verdichtung (Befahrung)	[a] b c
Grundwasserabsenkung	[a] b c
Entwässerung	[a] b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a [b] c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	[a] b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a [b] c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a [b] c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	[a] b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a [b] c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	[a] b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	[a] b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	[a] b c
Vergrasung / Verfilzung	[a] b c
Vitalitätseinbußen	a [b] c
Verbiss	a [b] c
Schäle	[a] b c

4. Sonstiges

Lärm	[a] b c
Zerschneidung	[a] b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	[a] b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Impatiens glandulifera, Impatiens parviflora

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A [B] C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A [B] C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A [B] C

Erhaltungszustand A [B] C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A [B] C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 9 1 E 0 2 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode 9 1 F 0

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex [ ] *oder* LRT undeutlich ausgeprägt [U]

Nr. BfN-Biotoptyp 4 3 0 4 0 3

Exposition: _____ überwiegend _____ von ... bis ...

Inklination: 0 überwiegend _____ von ... bis ...

ID 1 1 0 2 9

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 32862

bei linienhaften LRT:

Länge (m) _____

Breite (m) _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 0 6 5 E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer SLS

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 29.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Geschlossener Traubenkirschen-Erlen-Eschenbestand an der Grenze zur Hartholzaue mit Stangenholz bis schwachem Baumholz von Erle, starken Eschen und Stieleichen sowie einigen wenigen Weiden und Hybridpappeln. Der wassergeprägte Laubholzbestand in der Muldeaue wird von mehreren Bachläufen / Gräben durchzogen und einem Graben mit fließendem Wasser im NW begrenzt. Auf der Fläche finden sich ebenfalls einige wasserführende Senken. Der nördliche Teil der Fläche geht in einen Bruchwald mit sehr viel stehendem Totholz von Erle über. Die Hybridpappeln auf der Fläche sind teilweise am absterben. In der 2. Baumschicht/ Strauchschicht dominieren Esche, Erle und Prunus padus. In der Krautschicht herrschen Carex brizoides, Rubus caesius und Urtica dioica vor. Der Bestand geht im Osten in einen Hartholzauenwald (ID 11030) über.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme W 0 2 9

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001)

36.3.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4544683,000

HW 5698873,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung [A] B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung einschichtig [ ] mehrschichtig [M] Anteil (%) der Mehrschichtigkeit 40

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b [c]

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		10
	Jungwuchs		40
Wachstumsphase	Stangenholz		20
	schw. Baumholz	100	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm [ ]

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	2
Laubholz stehend	7
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) [ ]

Gesamtwert starkes Totholz a [b] c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	4
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) [ ]

Gesamtwert Biotopbäume a b [c]

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a [b] c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a [b] c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a [b] c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b [c]
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a [b] c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a b **c**

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Alnus glutinosa			33
Fraxinus excelsior			33
	Quercus robur		18
		Populus x spec.	10
	Salix alba		5
		Aesculus hippocastanum	1

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten **a** b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
Fraxinus excelsior						31
Alnus glutinosa						16
	Prunus padus					11
	Sambucus nigra					3
	Ulmus laevis					3
	Tilia cordata					2
	Acer platanoides					1
	Crataegus spec.					1
	Euonymus europaea					1
	Humulus lupulus					1

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	90 %	
Arteninventar der Bodenvegetation	**a/b** c	
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a **b** c	
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c	
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c	

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Carex brizoides	Galium aparine	Humulus lupulus
Circaea lutetiana	Geum urbanum	Iris pseudacorus
Festuca gigantea	Glechoma hederacea	Lamium maculatum
Filipendula ulmaria	Glyceria maxima	Phalaris arundinacea

...

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a **b** c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	a **b** c
Vitalitätseinbußen	a **b** c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Vitalitätseinbußen voallem bei Alnus glutinosa LR-untyp. Arten: Impatiens parviflora

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91F0 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode: 91E0

ggf. Nebencode:

ID: 11030
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Grund für Nebencode(s):
LRT im Komplex [ ] *oder* LRT undeutlich ausgeprägt [U]

Nr. BfN-Biotoptyp: 430405 01

Fläche (m²): 53415

bei linienhaften LRT:
Länge (m):
Breite (m):

Exposition: _____ überwiegend _____ von ... bis ...

Inklination: 0 überwiegend _____ von ... bis ...

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: [redacted] SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 20.05.2005 29.06.2005 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Hartholzauenbestand an der Grenze zum Traubenkirschen-Erlen-Eschenwald aus Stieleiche, Esche, Flatterulme, Erle, Hybridpappel und anderen Baumarten. Der Laubholzbestand in der Muldeaue wird im W durch einen Bachlauf / Graben von einem Traubenkirschen-Erlen-Eschenwald (ID 11029)abgegrenzt. Die Fläche weist Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit - von feucht bis frisch - auf. Es handelt sich um einen geschlossenen, mehrschichtigen Bestand mit stellenweise größeren Lücken. Im NO befindet sich eine Jungwuchsfläche im Übrgang zum Stangenholz aus Esche und einzeln beigemischter Stieleiche, Feldulme und Spitzahorn. Strauch- und Krautschicht sind gut ausgeprägt. In der Strauchschicht dominieren Holunder, Esche und Erle. In der Krautschicht herrschen Carex brizoides und Urtica dioica vor. Die Fläche grenzt im Osten an einen Hochwasserdamm. Im SO der Fläche existiert ein Nest eines Seeadlerpaares.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: W030

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.1.5

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4544699,000

HW: 5698690,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A [B] C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig [ ] mehrschichtig [M]

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 40

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a [b] c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs	15	40
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	85	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm [ ]

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	2
Laubholz stehend	3
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) [ ]

Gesamtwert starkes Totholz a b [c]

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	8
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) [ ]

Gesamtwert Biotopbäume a b [c]

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a [b] c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a [b] c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a [b] c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b [c]
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a [b] c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Fraxinus excelsior			30
Quercus robur			30
	Alnus glutinosa		24
		Populus x spec.	5
		Aesculus hippocastanum	2
Ulmus laevis			2
	Acer platanoides		1
Acer pseudoplatanus			1
	Betula pendula		1
	Fagus sylvatica		1

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

...

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Alnus glutinosa					10
Fraxinus excelsior						10
	Sambucus nigra					10
Quercus robur						3
	Crataegus spec.					2
	Prunus padus					2
	Acer platanoides					1
	Humulus lupulus					1
Ulmus laevis						1
	Euonymus europaea					0

...

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	100 %
	a/**b** c
Arteninventar der Bodenvegetation	a **b** c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a **b** c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Calystegia sepium	Filipendula ulmaria	Humulus lupulus
Carex brizoides	Galium aparine	Iris pseudacorus
Circaea lutetiana	Geum urbanum	Lamium maculatum
Festuca gigantea	Glechoma hederacea	Phalaris arundinacea

...

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a **b** c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	a **b** c
Vitalitätseinbußen	a **b** c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

Vitalitätseinbußen voallem bei Alnus glutinosa LR-untyp. Arten: Impatiens glandulifera, Impatiens parviflora

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A **B** C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

LS: Bewertung sonstiges Strukturmerkmal Lianen = b

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 9 1 F 0 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode 9 1 E 0

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex [ ] *oder* LRT undeutlich ausgeprägt [U]

Nr. BfN-Biotoptyp 4 3 0 4 0 5 0 1

Exposition: _____ überwiegend _____ von ... bis ...

Inklination: 0 überwiegend _____ von ... bis ...

ID 1 1 0 3 1

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 13248

bei linienhaften LRT:

Länge (m) _____

Breite (m) _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 0 6 5 E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer SLS

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 18.05.2005 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Geschlossener, mehrschichtiger Hartholzauenwald aus Gemeiner Esche und einzeln beigemischten Stieleichen, Schwarzerlen, Flatterulmen und Hybridpappeln. Die Fläche wird durch einen Hochwasserdamm zweigeteilt. Der östliche Teil liegt vor dem Damm, der westliche dahinter. Mitten in der westlich gelegenen Fläche befindet sich ein Trupp von Hybridpappeln. Der Bestand ist sehr strukturreich und weist eine sehr gut ausgeprägte Strauch- und Krautschicht auf. In der Strauchschicht dominieren Schwarzerle, Prunus padus, Flatterulme und Holunder. Die Krautschicht wird von Kratzbeere, Brennessel und Seegras beherrscht. Ein wasserführender Graben im SW und ein Weg im NW der Fläche grenzen den Bestand von Weide- und Grünflächen ab. Der östlich gelegene Teil ist von Hybridpappeln und Grünland umgeben.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme W 0 3 1

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001)

36.3.1.5

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4544913,000

HW 5698082,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A [B] C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung einschichtig [ ]
mehrschichtig [M] Anteil (%) der Mehrschichtigkeit 90

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen [a] b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		20
	Jungwuchs		45
Wachstumsphase	Stangenholz		50
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	100	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm [ ]

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	3
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) [ ]

Gesamtwert starkes Totholz a [b] c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	3
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) [ ]

Gesamtwert Biotopbäume a b [c]

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	[a] b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a [b] c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b [c]
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b [c]
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a [b] c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Fraxinus excelsior			50
		Populus x spec.	15
Quercus robur			15
	Alnus glutinosa		12
Ulmus laevis			5
	Betula pendula		2
	Acer platanoides		1
	Populus tremula		0
		Quercus rubra	0
	Tilia cordata		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Alnus glutinosa					36
	Sambucus nigra					30
	Prunus padus					22
Ulmus laevis						15
Fraxinus excelsior						6
	Sorbus aucuparia					2
Acer pseudoplatanus						1
	Crataegus spec.					1
Quercus robur						1
		Quercus rubra				1

...

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	100 %
	a/**b** c
Arteninventar der Bodenvegetation	**a** b c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	**a** b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	**a** b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Athyrium filix-femina	Geum urbanum	Phalaris arundinacea
Carex brizoides	Glechoma hederacea	Ranunculus ficaria
Filipendula ulmaria	Humulus lupulus	Stachys sylvatica
Galium aparine	Lysimachia vulgaris	Urtica dioica

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	a **b** c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	**a** b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung/Verfilzung	a **b** c
Vitalitätseinbußen	a **b** c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Impatiens parviflora

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A **B** C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

LS: Bewertung sonstiges Strukturmerkmal Lianen = b

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 2 (ggf. Nr. der Ausbildung)

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 430403

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID: 11032
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 4991

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 18.05.2005 _____ (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Mittelalter, locker bis geschlossener Erlenbestand aus schwachem Baumholz in der Muldeaue, hinter zwei Hochwasserdämmen gelegen. Im NO grenzt ein langsam fließender Graben an die Fläche. Von Osten grenzt ebenfalls ein Bachlauf, der im SW in einem kleinen Altwasser außerhalb des LRT endet. Im NO der Fläche stehen entlang des Grabens einige starke Eichen, Ulmen, Weiden und Pappeln. In der Strauchschicht dominieren Sambucus nigra, Prunus padus und Alnus glutinosa, in der Krautschicht Urtica dioica und Carex brizoides. Die Fläche ist von Weide- und Grünland umgeben. Der Bestand liegt an der untersten Kartierschwelle.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: W032

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4544741,000

HW: 5697914,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 15

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		15
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz	100	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	4
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Alnus glutinosa			95
	Quercus robur		2
		Populus x spec.	1
	Salix spec.		1
	Ulmus laevis		1

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Sambucus nigra					7
Alnus glutinosa						3
	Prunus padus					3
	Quercus robur					1
	Sorbus aucuparia					1
	Euonymus europaea					0
	Viburnum opulus					0

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	90 %
	a/**b** c
Arteninventar der Bodenvegetation	a **b** c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b **c**
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Arctium lappa	Filipendula ulmaria	Urtica dioica
Carex brizoides	Humulus lupulus	Viburnum opulus
Circaea lutetiana	Ranunculus ficaria	
Festuca gigantea	Rubus caesius	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a **b** c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a **b** c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Vitalitätseinbußen	a **b** c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

Vitalitätseinbußen vorallem bei Alnus glutinosa LR-untyp. Arten: Impatiens parviflora

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 9 1 F 0 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode 9 1 E 0

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex [ ] *oder* LRT undeutlich ausgeprägt [U]

Nr. BfN-Biotoptyp 4 3 0 4 0 5 0 1

Exposition: _____ überwiegend _____ von ... bis ...

Inklination: 0 überwiegend _____ von ... bis ...

ID 1 1 0 3 3

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 52725

bei linienhaften LRT:

Länge (m) _____

Breite (m) _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 0 6 5 E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer SLS

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 18.05.2005 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Hartholzauenwald zwischen zwei Hochwasserdämmen der Mulde. Es handelt sich um einen lichten bis geschlossenen Bestand aus starken Eschen und Eichen sowie Erlen als schwaches Baumholz. Die Fläche kann nicht mehr überflutet werden, wird aber von Druckwasser überstaut. Die Strauchschicht ist weniger gut ausgeprägt und besteht hauptsächlich aus Schwarzem Holunder. In der Krautschicht dominieren Carex brizoides und stellenweise Urtica dioica und Rubus caesius. Die Fläche wird von einigen Kleingewässern durchzogen. Entlang dieser ehemaligen Wasserzüge finden sich einzelne starke Weiden und ein Saum von Röhrichtrudimenten. In der Mitte der Fläche befindet sich eine Graureiherkolonie von mindestens 15 Nestern.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme W 0 3 3

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001)

36.3.1.5

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4545285,000

HW 5697711,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A [B] C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung einschichtig [ ]
mehrschichtig [M] Anteil (%) der Mehrschichtigkeit 60

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a [b] c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		60
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	100	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm [ ]

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	4
Laubholz stehend	4
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) [ ]

Gesamtwert starkes Totholz a [b] c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	13
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) [ ]

Gesamtwert Biotopbäume a b [c]

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	[a] b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a [b] c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b [c]
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b [c]
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a [b] c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A [B] C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht [a] [b] [c]

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Fraxinus excelsior			55
	Alnus glutinosa		27
Quercus robur			18
	Carpinus betulus		0
		Populus x spec.	0
		Quercus rubra	0
	Salix spec.		0
	Tilia cordata		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten [a] [b] [c]

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Sambucus nigra					38
	Alnus glutinosa					19
	Prunus padus					2
	Euonymus europaea					1

Gesamtbewertung Gehölzarten [a] [b] [c]

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	100 %
	[a/b] c
Arteninventar der Bodenvegetation	a [b] c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a [b] c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a [b] c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja [nein]

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c [keine]

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Arum maculatum	Galium aparine	Rubus caesius
Carex brizoides	Glechoma hederacea	Stachys sylvatica
Circaea lutetiana	Phalaris arundinacea	Urtica dioica
Corydalis cava	Ranunculus ficaria	Veronica hederifolia

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A [B] C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	[a] b c
Verdichtung (Befahrung)	[a] b c
Grundwasserabsenkung	[a] b c
Entwässerung	[a] b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a [b] c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	[a] b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a [b] c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	[a] b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	[a] b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	[a] b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	[a] b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	[a] b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	[a] b c
Vergrasung / Verfilzung	a [b] c
Vitalitätseinbußen	a [b] c
Verbiss	a [b] c
Schäle	[a] b c

4. Sonstiges

Lärm	[a] b c
Zerschneidung	[a] b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	[a] b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Impatiens parviflora

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A [B] C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A [B] C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A [B] C

Erhaltungszustand A [B] C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

LS: Bewertung sonstiges Strukturmerkmal Lianen = c

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 9 1 E 0 2 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode 9 1 F 0

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex [ ] *oder* LRT undeutlich ausgeprägt [U]

Nr. BfN-Biotoptyp 4 3 0 4 0 3

Exposition: _____ überwiegend _____ von ... bis ...

Inklination: 0 überwiegend _____ von ... bis ...

ID 1 1 0 3 4

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 7386

bei linienhaften LRT:

Länge (m) _____

Breite (m) _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 0 6 5 E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer SLS

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 29.06.2005 _____ ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Geschlossener Traubenkirschen-Erlen-Eschen-Wald aus Gemeiner Esche und einzeln beigemischten Schwarzerlen u.a. Baumarten. In einer zweiten Baumschicht dominiert die Schwarzerle. Die Fläche liegt zwischen zwei Hochwasserdämmen und ist durch den zweiten Damm von einem Erlenbruchwald mit hoch anstehendem Grundwasser abgegrenzt. Durch die Fläche zieht sich ein wasserführender Graben / Bachlauf. Der Boden ist frisch bis feucht. Strauch- und Krautschicht sind gut ausgeprägt. Die Strauchschicht setzt sich hauptsächlich aus Prunus padus und Sambucus nigra zusammen. In der Krautschicht dominieren Carex brizoides und stellenweise Urtica dioica. Die Fläche grenzt im Osten an Grünland.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme W 0 3 4

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001)

36.3.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4545189,000

HW 5697298,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A [B] C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung einschichtig [ ]
mehrschichtig [M]

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit 70

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen [a] b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		40
	Jungwuchs		50
Wachstumsphase	Stangenholz		20
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	100	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm [ ]

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) [ ]

Gesamtwert starkes Totholz a b [c]

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	1
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) [ ]

Gesamtwert Biotopbäume a b [c]

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a [b] c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a [b] c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a [b] c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b [c]
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a [b] c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Fraxinus excelsior			90
Alnus glutinosa			8
		Populus x spec.	1
	Quercus robur		1
	Acer pseudoplatanus		0
	Prunus avium		0
		Quercus rubra	0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Prunus padus					42
	Sambucus nigra					34
Alnus glutinosa						17
	Corylus avellana					5
	Quercus robur					3
	Crataegus spec.					2
	Frangula alnus					2
	Humulus lupulus					2
	Sorbus aucuparia					2
	Viburnum opulus					1

...

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	100 %
	a/**b** c
Arteninventar der Bodenvegetation	a **b** c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a **b** c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Athyrium filix-femina	Glechoma hederacea	
Carex brizoides	Humulus lupulus	
Galium aparine	Lysimachia vulgaris	
Geum urbanum	Urtica dioica	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	**a** b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	a **b** c
Vitalitätseinbußen	a **b** c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A **B** C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 9170 | ggf. Nr. der Ausbildung: 0

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 430801

Exposition: NO (überwiegend) — NO - O (von … bis …)

Inklination: 45 (überwiegend) — 30 - 60 (von … bis …)

ID: 11035

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 19557

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 17.05.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Geschlossener bis gedrängter, mehrschichtiger Eichen-Hainbuchenbestand an einem Geländeabbruch zur Muldeaue hin. Der nach NO ausgerichtete, steile Hang ist eher frisch und grenzt im SW an Ackerfläche und im NO an Grünland und einen Erlenbruchwald. Zu den mittelalten Steileichen und Hainbuchen kommen Bergahorn und ein auffällig hoher Anteil des Feldahorns, der mit zahlreichen baumförmigen Exemplaren vertreten ist. In der sehr gut ausgeprägten Strauchschicht dominieren Holunder, Weißdorn, Hainbuche und Bergahorn. Die eher artenarme Krautschicht ist nicht so gut ausgebildet und wird dominiert von Poa nemoralis, Stellarai holostea, Impatiens parviflora und dem Schöllkraut. Eine Übergangszone von Wald zu Feld fehlt häufig und fördert damit die Eutrophierung des Bestandes. Umgeworfene und herausgerissene Sträucher von Holunder machen stellenweise die Grenze zur Ackerfläche deutlich.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: W035

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4545124,000

HW: 5696889,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M — Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 80

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		80
Wachstumsphase	Stangenholz		10
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	100	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	2
Laubholz stehend	1
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	5
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A B C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Quercus robur			55
	Acer campestre		15
	Acer pseudoplatanus		15
Carpinus betulus			15
	Fraxinus excelsior		0
	Malus sylvestris		0
	Prunus avium		0
	Salix caprea		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Sambucus nigra					40
Carpinus betulus						13
	Acer pseudoplatanus					11
	Crataegus spec.					10
	Acer campestre					6
	Corylus avellana					5
	Prunus spinosa					5
	Cornus sanguinea					0
	Euonymus europaea					0
	Prunus padus					0

...

Gesamtbewertung Gehölzarten a b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	20 %
	a/b c
Arteninventar der Bodenvegetation	a b c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Anemone nemorosa	Stellaria holostea	
Crataegus spp.		
Poa nemoralis		
Polygonatum multiflorum		

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Vitalitätseinbußen	a b c
Verbiss	a b c
Schäle	a b c

4. Sonstiges

Lärm	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

direkte Schädigung der Vegetation in den Randbereichen durch Landwirtschaft LR-untyp. Arten: Impatiens parviflora, Sambucus nigra, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 9 1 E 0 | 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 4 3 0 4 0 4 0 1

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID: 1 1 0 3 6

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 21492

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 0 6 5 E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 17.05.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Weichholzaue aus Silber- und Bruchweide um ein Altwasser der Mulde mit offener Wasseroberfläche und Weidengebüschen. Weiden aus starkem Baumholz mit einzeln beigemischten Eichen. Bestand geschlossen bis räumdig. Keine Strauchschicht ausgebildet. In der Krautschicht dominiert die Brennessel. In Gewässernähe dominieren typische Vertreter der Weichholzaue. Die gesamte Fläche ist stark von Schwemmgut (organische und anorganische Ablagerungen) beeinträchtigt. Die Fläche grenzt an Weideflächen und Grünland sowie an einen Hochwasserdamm im W.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: W 0 3 6

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 30.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4547183,000

HW: 5696510,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig E / mehrschichtig ☐ — Anteil (%) der Mehrschichtigkeit ☐

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b **c**

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße	5	
	Anwuchs		
	Jungwuchs		
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	95	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	4
Laubholz stehend	1
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a **b** c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	4
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a **b** c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	**a** b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b **c**
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a **b** c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	**a** b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a **b** c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a **b** c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht **a** b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Salix alba			79
	Quercus robur		10
Salix fragilis			10
	Salix viminalis		1

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)

Gesamtbewertung Gehölzarten **a** b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	80 %
	a/b c
Arteninventar der Bodenvegetation	a **b** c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a **b** c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Aegopodium podagraria	Galium aparine	Iris pseudacorus
Arctium lappa	Glechoma hederacea	Lamium album
Bidens frondosa	Glyceria maxima	Lamium maculatum
Calystegia sepium	Humulus lupulus	Persicaria hydropiper

...

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a **b** c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a **b** c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a **b** c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Vitalitätseinbußen	a **b** c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Fallopia japonica, Impatiens glandulifera

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A **B** C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91F0 | ggf. Nr. der Ausbildung: 0

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 43040501

Exposition: SW (überwiegend) NW - SW (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 5 (von … bis …)

ID: 11037

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 90456

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 12.05.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Geschlossener bis lichter, mehrschichtiger Hartholzauenwald aus hauptsächlich starken Eichen und Rotbuchen sowie ungleichaltrigem BAh, GEs, FlUl, HBu und Linden. Der Bestand befindet sich im Grimmaer Stadtwald, an einer Landzunge am rechten Muldeufer. Das Gelände steigt leicht nach NO an und weist Senken und Bodenbereiche unterschiedlicher Feuchtigkeit auf. Die Strauchschicht ist weniger gut, die Krautschicht sehr gut ausgeprägt und artenreich. In den weiteren Schichten tritt vorrangig BAh auf. Die flächendeckende Bodenvegetation wird im Frühjahrsaspekt von Anemone nemorosa, Ranunculus ficaria, Glechoma hederacea, in Teilbereichen von Carex brizoides und Urtica dioica dominiert. Am Muldeufer dominieren Impatiens glandulifera, Phalaris arundinacea, Rubus caesius und der Wasserpfeffer. Der Bestand ist von zahlreichen Wegen erschlossen und wird stark von Erholungssuchenden frequentiert. Zeitweise Störung des Lebensraumes durch Veranstaltungen auf dem eingeschlossenen Festgelände.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: W037

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.1.5

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4551168,000

HW: 5677156,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 60

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		60
	Jungwuchs		15
Wachstumsphase	Stangenholz		5
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	100	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	4
Laubholz stehend	1
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	8
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Quercus robur			38
	Fagus sylvatica		36
Acer pseudoplatanus			8
	Carpinus betulus		8
Fraxinus excelsior			3
	Tilia cordata		2
	Tilia platyphyllos		2
		Aesculus hippocastanum	1
		Populus x spec.	1
Ulmus laevis			1

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

...

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
Acer pseudoplatanus						38
	Acer platanoides					6
	Carpinus betulus					6
	Hedera helix					5
Quercus robur						5
	Fagus sylvatica					2
	Sambucus nigra					2
	Tilia cordata					2
Ulmus laevis						2
Fraxinus excelsior						1

...

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	95 %
Arteninventar der Bodenvegetation	a/**b** c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	**a** b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	**a** b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Aegopodium podagraria	Corydalis cava	Geum urbanum
Allium ursinum	Crataegus laevigata	Glechoma hederacea
Anemone nemorosa	Festuca gigantea	Hedera helix
Carex brizoides	Galium aparine	Lamium maculatum

...

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	a **b** c
Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a **b** c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a **b** c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a **b** c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a **b** c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Vitalitätseinbußen	a **b** c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	a **b** c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Verdichtung in Teilbereichen durch Erholungssuchende LR-untyp. Arten: Fallopia japonica, Impatiens glandulifera, Solidago canadensis, Tanacetum vulgare

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A **B** C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

LS: Bewertung sonstiges Strukturmerkmal Lianen = b

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 9110 1 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode 9170

ggf. Nebencode

ID 11038
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Grund für Nebencode(s):
LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt U

Nr. BfN-Biotoptyp 430705 02

Exposition: S (überwiegend) von … bis …

Inklination: 3 (überwiegend) 0 - 30 von … bis …

Fläche (m²) 51120

bei linienhaften LRT:
Länge (m)
Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer SLS

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 12.05.2005 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Mehrschichtiger, geschlossen bis gedrängter Buchenaltholzkomplex mit einem hohen Anteil an Traubeneiche und einzeln beigemischtem Berg- und Spitzahorn, Hainbuche, Winterlinde und anderen Baumarten. Der Bestand befindet sich auf einer Plateauebene und grenzt nach S und zur Mulde hin an einen Steilhang, der vorrangig mit Gemeiner Kiefer und anderen wärmeliebenden Baumarten bestockt ist. Strauch- und Krautschicht sind auf der gesamten Fläche gut ausgeprägt. In der Strauchschicht dominiert Bergahorn. Die Krautschicht weist zum einen typische Vertreter des bodensauren Hainsimsen-Buchenwaldes (Luzula luzuloides, Poa nemoralis, Oxalis acetosella) als auch des Traubeneichen-Hainbuchenwaldes (Convallaria majalis, Polygonatum multiflorum, Stellaria holostea) auf. Sehr zahlreich tritt jedoch Impatiens parviflora auf. Die Fläche durchzieht ein ausgedehntes Wegenetz von einfachen Pfaden. Im NO grenzt der Bestand an Acker- und Grünfläche.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme W038

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001)
36.1.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4551535,000

HW 5677013,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung einschichtig ☐
mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit 70

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		40
	Jungwuchs		24
Wachstumsphase	Stangenholz		6
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	100	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	4
Laubholz stehend	2
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	7
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Fagus sylvatica			44
Quercus petraea			35
	Acer pseudoplatanus		10
	Carpinus betulus		5
	Acer platanoides		2
	Pinus sylvestris		2
		Quercus rubra	1
	Tilia cordata		1
	Betula pendula		0
	Fraxinus excelsior		0

...

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Acer pseudoplatanus					37
Fagus sylvatica						8
	Acer platanoides					7
	Carpinus betulus					5
	Sambucus nigra					4
	Tilia cordata					4
Quercus petraea						3
	Fraxinus excelsior					2
	Corylus avellana					0
	Crataegus spec.					0

...

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	60 %	
	a/**b** c	
Arteninventar der Bodenvegetation	a **b** c	
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c	
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c	
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c	

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Anemone nemorosa	Hieracium murorum	Melica nutans
Convallaria majalis	Lamium galeobdolon	Oxalis acetosella
Dryopteris dilatata	Luzula luzuloides	Poa nemoralis
Hedera helix	Maianthemum bifolium	Polygonatum multiflorum

...

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	a **b** c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Vitalitätseinbußen	a **b** c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

Verdichtung der Fläche in Teilbereichen durch Erholungssuchende LR-untyp. Arten:
Fallopia japonica, Impatiens parviflora, Pteridium aquilinum, Rubus fruticosus agg.

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 9110 1 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode 9170

ggf. Nebencode

ID 11039
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Grund für Nebencode(s):
LRT im Komplex [ ] *oder* LRT undeutlich ausgeprägt [U]

Fläche (m²) 16249

Nr. BfN-Biotoptyp 430705 02

bei linienhaften LRT:

Exposition: O - W (überwiegend; von … bis …)

Länge (m)

Inklination: 45 (überwiegend); 30 - 60 (von … bis …)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer SLS

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 09.05.2005 20.07.2005 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Geschlossener, mehrschichtiger Hainsimsen-Buchenwald mit starken bis sehr starken Buchen und einem hohen Anteil an Traubeneiche und Hainbuche. Der Bestand liegt in einem engen Kerbtal, in dem ein kleiner Bach fließt. Entlang des Baches finden sich einige Erlen und Eschen. Der Bestand ist sehr strukturreich und ungleichaltrig. Er weist alle Waldentwicklungsphasen auf. In der gut ausgeprägten Strauchschicht dominiert Sambucus nigra. Die Krautschicht ist weniger gut ausgeprägt und weist sowohl Arten des bodensauren Buchenwaldes (Luzula luzuloides, Oxalis acetosella, Poa nemoralis) als auch des Eichen-Hainbuchenwaldes (Stellaria holostea,Polygonaturm multiflorum, etc.) auf. Jedoch dominiert in der Krautschicht Impatiens parviflora. Im SW der Fläche befindet sich eine Lücke auf der Ahorn-Jungwuchs u.a. wächst. Die Fläche grenzt im O und W an Acker- und Grünflächen.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme W039

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001)
36.1.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4552429,000

HW 5676909,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A [B] C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung einschichtig [ ]
mehrschichtig [M]

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit 40

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a [b] c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs	5	40
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	95	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm [ ]

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	5
Laubholz stehend	2
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) [ ]

Gesamtwert starkes Totholz [a] b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	4
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) [ ]

Gesamtwert Biotopbäume a b [c]

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Fagus sylvatica			44
Quercus petraea			34
	Carpinus betulus		12
	Alnus glutinosa		5
	Acer pseudoplatanus		3
	Fraxinus excelsior		1
	Picea abies		1
	Betula pendula		0
		Larix decidua	0
	Salix alba		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Sambucus nigra					30
	Carpinus betulus					3
	Corylus avellana					3
	Acer pseudoplatanus					2
	Crataegus spec.					1
	Sorbus aucuparia					1

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	15 %
	a/**b** c
Arteninventar der Bodenvegetation	a **b** c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Acer div. spec.	Hedera helix	Oxalis acetosella
Anemone nemorosa	Lamium galeobdolon	Poa nemoralis
Convallaria majalis	Luzula luzuloides	Polygonatum multiflorum
Dryopteris dilatata	Milium effusum	Stellaria holostea

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Vitalitätseinbußen	a **b** c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Impatiens parviflora, Sambucus nigra

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 9 1 E 0 — ggf. Nr. der Ausbildung: 2

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 4 3 0 4 0 3

Exposition: _____ überwiegend — von … bis …

Inklination: 0 überwiegend — von … bis …

ID: 1 1 0 4 0

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 2208

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 276

Breite (m): 8,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 0 6 5 E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 09.05.2005 20.07.2005 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Geschlossener, mehrschichtiger Traubenkirschen-Erlen-Eschenwald entlang eines schnell fließenden, mäandrierenden Baches in einem breiten Talgrund, umgeben von steilen Hängen und Felsbereichen. Der Bestand setzt sich im N hauptsächlich aus starken Eschen, im SW aus Schwarzerlen zusammen. Die artenreiche Strauchschicht wird dominiert von Bergahorn, Holunder, Prunus padus und Corylllus avellana. Die artenreiche Krautschicht setzt sich aus konkurrenzstarken Stauden (z.B. Giersch), Nitrophyten (z.B. Brennessel, Nelkenwurz) und Carex brizoides zusammen. In Bachbereichen kommt es stellenweise zu Substratumlagerungen. Die Fläche ist von einem strukturreichem Waldbestand umgeben.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: W 0 4 0

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4552375,000

HW: 5676635,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M — Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 90

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		70
	Jungwuchs		50
Wachstumsphase	Stangenholz		10
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	100	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm: X

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	2
Laubholz stehend	2
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte): X

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	3
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte): ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a **b** c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a **b** c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a **b** c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a **b** c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a **b** c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Alnus glutinosa			50
Fraxinus excelsior			40
	Acer pseudoplatanus		4
	Quercus petraea		3
	Carpinus betulus		2
	Salix spec.		1
		Picea abies	0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten

a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Acer pseudoplatanus					46
	Sambucus nigra					30
	Prunus padus					16
	Corylus avellana					15
	Carpinus betulus					8
	Acer platanoides					7
	Sorbus aucuparia					3
	Crataegus spec.					2
Fraxinus excelsior						2
Alnus glutinosa						1

...

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	80 %
	a/**b** c
Arteninventar der Bodenvegetation	a **b** c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a **b** c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a **b** c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c

Artengruppe 2: _____ a b c

Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Aconitum variegatum	Geranium robertianum	Ranunculus ficaria
Athyrium filix-femina	Geum urbanum	Ranunculus repens
Carex brizoides	Glechoma hederacea	Stachys sylvatica
Circaea intermedia	Lamium galeobdolon	Urtica dioica

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	**a** b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Vitalitätseinbußen	a **b** c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c

a b c

a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A **B** C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 9170 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode 9110

ggf. Nebencode

ID 11041
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Grund für Nebencode(s):
LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt U

Nr. BfN-Biotoptyp 430801

Exposition: SW (überwiegend) von … bis …

Inklination: 60 (überwiegend) 30 - 70 von … bis …

Fläche (m²) 9370

bei linienhaften LRT:
Länge (m)
Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer SLS

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 09.05.2005 20.07.2005
ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Geschlossen bis gedrängter, mehrschichtiger Eichen-Hainbuchenwald an einem Steilhang zur Mulde, der nach SW ausgerichtet und sehr trocken ist. Zwei enge Kerbtäler durchziehen den Bestand. In der Baumschicht stehen starke Traubeneichen und Hainbuchen als auch vereinzelt starke Buchen. Die Strauchschicht mit Holunder, Haselnuß u.a. ist sehr gut entwickelt. In der artenreichen Krautschicht dominieren Stellaria holostea, Poa nemoralis und Impatiens parviflora. Am Grunde des Steilhanges grenzt der Bestand an einen Saum aus Erlen und andere feuchteliebende Baumarten. Oberhalb des Steilhanges liegen Wiesen- und Ackerflächen.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme W041

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001)
36.3.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme
(gemäß techn. Anforderungen)

RW 4552203,000

HW 5676689,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung einschichtig ☐
mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit 80

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		80
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	100	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	1
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	3
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A B C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Quercus petraea			50
Carpinus betulus			36
	Fagus sylvatica		10
	Acer pseudoplatanus		2
	Alnus glutinosa		1
	Prunus avium		1
	Betula pendula		0
	Pyrus pyraster		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten

a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Sambucus nigra					39
	Corylus avellana					20
	Crataegus spec.					10
	Acer pseudoplatanus					5
	Sorbus aucuparia					5
	Euonymus europaea					1
		Quercus rubra				0

Gesamtbewertung Gehölzarten a b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	80 %
	a/b c
Arteninventar der Bodenvegetation	a b c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Bromus ramosus	Luzula luzuloides	Stellaria holostea
Convallaria majalis	Poa nemoralis	Vincetoxicum hirundinaria
Crataegus spp.	Polygonatum multiflorum	
Hieracium div. spec.	Sedum telephium agg.	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Vitalitätseinbußen	a b c
Verbiss	a b c
Schäle	a b c

4. Sonstiges

Lärm	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Impatiens parviflora, Pteridium aquilinum

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 9110 1 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode 9130

ggf. Nebencode

ID 11042

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex [ ] *oder* LRT undeutlich ausgeprägt [U]

Fläche (m²) 21993

Nr. BfN-Biotoptyp 430705 02

bei linienhaften LRT:

Exposition: NO (überwiegend) von … bis …

Länge (m)

Inklination: 30 (überwiegend) 0 - 60 (von … bis …)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer SLS

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 11.05.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Geschlossener, mehrschichtiger Hainsimsen-Buchenwald in undeutlicher Ausprägung. Die ca. 2 ha große Waldgesellschaft zieht sich entlang eines trockenen Bachlaufes und einem nach SO ausgerichteten, steilen Hang. Der Bestand setzt sich aus starken bis sehr starken Buchen und Traubeneichen zusammen, denen einzeln Hainbuche, Bergahorn, Esche u.a. Baumarten beigemischt sind. Berg- und Spitzahorn, Rotbuche und Hainbuche prägen die weiteren Schichten. In der Krautschicht dominieren Impatiens parviflora und typische Vertreter des Hainsimsen- und Waldmeister-Buchenwaldes wie z.B. Luzula luzuloides, Poa nemoralis, Oxalis acetosella, Anemone nemorosa und Lamium galeobdolon. Der Bestand wird von NW nach SO von einem gut genutztem Wanderweg durchzogen und grenzt im SW an eine stark befahrene Straße.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme W042

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001)

36.1.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4552002,000

HW 5675664,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A [B] C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung einschichtig [ ] mehrschichtig [M]

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit 70

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen [a] b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		40
	Jungwuchs		30
Wachstumsphase	Stangenholz		10
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	100	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm [ ]

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	2
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) [ ]

Gesamtwert starkes Totholz a b [c]

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	5
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) [ ]

Gesamtwert Biotopbäume a b [c]

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Fagus sylvatica			50
Quercus petraea			35
	Carpinus betulus		8
	Acer pseudoplatanus		5
	Fraxinus excelsior		2
		Aesculus hippocastanum	0
	Betula pendula		0
	Tilia platyphyllos		0
	Ulmus laevis		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Acer pseudoplatanus					34
	Acer platanoides					17
Fagus sylvatica						14
	Carpinus betulus					9
	Sambucus nigra					3
	Tilia platyphyllos					2
	Sorbus aucuparia					1
	Aesculus hippocastanum					0
	Crataegus spec.					0
	Fraxinus excelsior					0

...

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	20 %
	a/**b** c
Arteninventar der Bodenvegetation	a **b** c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Acer div. spec.	Hypnum spec.	Oxalis acetosella
Anemone nemorosa	Lamium galeobdolon	Poa nemoralis
Corydalis cava	Luzula luzuloides	Stachys sylvatica
Dryopteris dilatata	Milium effusum	Ulmus div. spec.

...

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a **b** c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	a **b** c
Vitalitätseinbußen	a **b** c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	a **b** c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Alliaria petiolata, Impatiens parviflora, Rubus fruticosus agg., Symphoricarpos albus, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 9170 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 430706 04

Exposition: S (überwiegend) N - S (von … bis …)

Inklination: 45 (überwiegend) 30 - 70 (von … bis …)

ID: 11043

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 26207

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 09.05.2005 20.07.2005 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Geschlossener, mehrschichtiger Eichen-Hainbuchenwald in einem steilen Kerbtal. Im Talgrund fließt entlang eines Wanderweges ein Bach, der teilweise unterirdisch verläuft, und im Westen einen Traubenkirschen-Erlen-Eschenwald prägt. In der 1. Baumschicht dominieren schwache Traubeneichen und Hainbuchen mit einzeln beigemischter RBu, BAh, SoLi, GFi und GBi. Eine 2. Baumschicht setzt sich hauptsächlich aus Hainbuche zusammen. Die Strauchschicht konzentriert sich im Talgrund und an den Hangoberseiten und setzt sich vorwiegend aus Bergahorn und Holunder zusammen. Die kaum vorhandene Krautschicht wird von Impatiens parviflora dominiert. Im Norden und Süden grenzt der Bestand an Acker- und Grünflächen.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: W043

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4552472,000

HW: 5676725,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 40

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		20
	Jungwuchs		20
Wachstumsphase	Stangenholz		20
	schw. Baumholz	100	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	1
Laubholz stehend	1
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	3
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A B C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Quercus petraea			50
Carpinus betulus			33
	Fagus sylvatica		10
	Acer pseudoplatanus		5
	Tilia platyphyllos		2
	Betula pendula		0
		Picea abies	0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten

a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Acer pseudoplatanus					22
Carpinus betulus						22
	Sambucus nigra					15
	Fagus sylvatica					1
	Hedera helix					0
	Tilia platyphyllos					0

Gesamtbewertung Gehölzarten a b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	20 %
	a/b c
Arteninventar der Bodenvegetation	a b c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Anemone nemorosa	Poa nemoralis	
Convallaria majalis	Polygonatum multiflorum	
Hieracium div. spec.	Stellaria holostea	
Luzula luzuloides		

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Vitalitätseinbußen	a b c
Verbiss	a b c
Schäle	a b c

4. Sonstiges

Lärm	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Impatiens parviflora

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 9130 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode 9110

ggf. Nebencode

ID 11044
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Grund für Nebencode(s):
LRT im Komplex [ ] *oder* LRT undeutlich ausgeprägt [U]

Fläche (m²) 36611

Nr. BfN-Biotoptyp 430706 02

bei linienhaften LRT:

Exposition: N (überwiegend) N - S (von … bis …)

Länge (m)

Inklination: 30 (überwiegend) 0 - 60 (von … bis …)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer SLS

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 11.05.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Locker bis gedrängter, mehrschichtiger,ungleichaltriger Waldmeister-Buchenwald in undeutlicher Ausprägung. Die Fläche zieht sich entlang eines Bachtales, welches stellenweise sehr breit, schwach ansteigend und durch mehrere flache Kuppen und Mulden gekennzeichnet ist. Offene Felsbereiche treten im O der Fläche auf. Streckenweise verengt sich das Tal schluchtartig. Bachbegleitende Baumvegetation sind starke Eschen, Erlen und Bergahorn. An den Hängen stocken sehr starke bis starke, alte Rotbuchen mit einzeln beigemischten starken TEi, HBu und anderen BA. Im NW der Fläche befindet sich ein kleiner Bestand aus schwachen Edellaubbaumarten. Strauch- und Krautschicht sind gut bis mäßig ausgepräg. In den weiteren Schichten dominieren BAh, RBu und HBu. Die artenreiche Krautschicht besteht aus Arten kräftiger & reicher Standorte wie z.B. Goldnessel, aber auch acidophilen Arten wie Oxalis acetosella, Luzula luzuloides & Poa nemoralis. Jedoch dominiert Impatiens parviflora in der Bodenvegetation.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme W044

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001)
36.3.4

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4552393,000

HW 5674572,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung [A] B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung einschichtig [ ]
mehrschichtig [M] Anteil (%) der Mehrschichtigkeit 40

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen [a] b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		10
	Jungwuchs		15
Wachstumsphase	Stangenholz		15
	schw. Baumholz	10	
Reifephase	starkes Baumholz	90	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm [ ]

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	2
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) [ ]

Gesamtwert starkes Totholz a b [c]

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	3
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) [ ]

Gesamtwert Biotopbäume a b [c]

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A B C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.)

HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Fagus sylvatica			70
	Fraxinus excelsior		10
	Acer pseudoplatanus		7
	Quercus petraea		5
	Alnus glutinosa		4
	Carpinus betulus		3
		Quercus rubra	1
	Acer platanoides		0
	Betula pendula		0
		Larix decidua	0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.)

HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Acer pseudoplatanus					22
Fagus sylvatica						6
	Carpinus betulus					5
	Acer platanoides					2
	Quercus petraea					2
	Fraxinus excelsior					1
	Prunus padus					1
	Sorbus aucuparia					1
	Corylus avellana					0
	Hedera helix					0

Gesamtbewertung Gehölzarten a b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	30 %	
	a/b c	
Arteninventar der Bodenvegetation	a b c	
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c	
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c	
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a b c	

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c

Artengruppe 2: _____ a b c

Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Anemone nemorosa	Lamium galeobdolon	Poa nemoralis
Calamagrostis arundinacea	Luzula luzuloides	Polygonatum multiflorum
Dryopteris dilatata	Milium effusum	Pulmonaria officinalis agg.
Dryopteris filix-mas	Oxalis acetosella	Scrophularia nodosa

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Vitalitätseinbußen	a b c
Verbiss	a b c
Schäle	a b c

4. Sonstiges

Lärm	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Alliaria petiolata, Impatiens parviflora, Rubus fruticosus agg.

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 9110 | ggf. Nr. der Ausbildung: 1

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

ID: 11048
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Grund für Nebencode(s):
LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 43070502

Fläche (m²): 34630

bei linienhaften LRT:
Länge (m):
Breite (m):

Exposition: W (überwiegend) S - W (von … bis …)

Inklination: 30 (überwiegend) 0 - 60 (von … bis …)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 08.05.2005 01.06.2005 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Gedrängt bis lichter, einschichtiger Hainsimsen-Eichen-Buchenwald aus schwachem Baumholz in sehr guter Ausprägung. Der Bestand befindet sich im südlichen Müncherholz an der Mulde. Das Kleinrelief ist sehr abwechslungsreich: trockene flache und tiefe Bachtälchen (teilweise ohne Wasser) wechseln mit Kuppen und Plateaus. Die Hänge sind nach S und W geneigt. Der Rotbuchenanteil überwiegt etwas gegenüber dem Eichenanteil. Im Plateaubereich im Osten der Fläche treten die Eichen flächig auf und stehen licht. Die Fläche ist in diesem Bereich teilweise stark vergrast mit Carex brizoides.Die einzeln beigemischten starken Kiefern sind geharzt. Auf der gesamten Fläche ist Totholz vorhanden, davon ein großer Teil aber in geringeren Durchmessern. Die Strauchschicht ist weniger gut entwickelt, die Krautschicht sehr heterogen auf der Fläche verteilt. Besonders die Hanglagen weisen eine lückenhafte Bodenvegetation auf. Im N und O grenzt die Fläche an Wald, zur Mulde hin im SW an ein Röhricht.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: W048

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.1.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)
RW: 4554536,000
HW: 5673977,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig E; mehrschichtig ☐; Anteil (%) der Mehrschichtigkeit ☐

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b **c**

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz	100	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	1
Laubholz stehend	1
Nadelholz liegend	2
Nadelholz stehend	3

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a **b** c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	2
Nadelholz	2

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a **b** c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A B C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Fagus sylvatica			50
Quercus petraea			40
	Pinus sylvestris		10
	Alnus glutinosa		0
	Betula pendula		0
	Carpinus betulus		0
	Sorbus aucuparia		0
	Tilia cordata		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten

a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)

Gesamtbewertung Gehölzarten a b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	60 %
	a/b c
Arteninventar der Bodenvegetation	a b c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Calamagrostis arundinacea	Luzula luzuloides	
Hieracium lachenalii	Poa nemoralis	
Hieracium murorum		
Holcus mollis		

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Vitalitätseinbußen	a b c
Verbiss	a b c
Schäle	a b c

4. Sonstiges

Lärm	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

ehemalige Harzung der Kiefern LR-untyp. Arten: Fallopia japonica, Impatiens parviflora, Rubus fruticosus agg.

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 9110 1 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode 9130

ggf. Nebencode 9170

ID 11050

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex [ ] *oder* LRT undeutlich ausgeprägt U

Nr. BfN-Biotoptyp 430705 02

Fläche (m²) 28811

bei linienhaften LRT:

Exposition: 0 überwiegend — 0 - S von … bis …

Inklination: 20 überwiegend — 0 - 80 von … bis …

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer SLS

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 27.05.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

geschlossener bis lichter mehrschichtiger Buchen-Eichen-Bestand, dem Bergahorn, Esche, Spitzahorn, Hainbuche und andere Baumarten beigemischt sind; im Osten vorwiegend starkes Baumholz von Rotbuche mit wenigen Trauben-Eichen. Im Westen der Fläche eher schwaches Baumholz mit etwa gleichen Anteilen an Rotbuche und Trauben-Eiche und einzeln beigemischten Hainbuchen. In den weiteren Schichten dominiert Bergahorn. Die Krautschicht wird durch Impatiens parviflora und Carex brizoides in weiten Teilen bestimmt. Dazu kommen die lrt-typischen Arten, wie Luzula luzuloides, Milium effusum, Oxalis acetosella, Maianthemum bifolium, Dryopteris dilatata etc. Der Bestand liegt auf einem Plateau, das nach Osten sehr steil zur Mulde hin abfällt. Im Süden weist die Fläche ebenfalls ein starkes Gefälle auf und grenzt an einen Bachlauf. Dahinter schließt sich die Monitoring-Fläche 4340302_18_1 9170an. Im Norden grenzt die Fläche an ein von Kiefer dominiertes Wäldchen. Im Westen wird die Fläche durch eine Straße begrenzt.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme W050

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001)

36.1.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4552095,000

HW 5675127,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung einschichtig [ ]
mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit 50

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		40
	Jungwuchs		30
Wachstumsphase	Stangenholz		6
	schw. Baumholz	40	
Reifephase	starkes Baumholz	60	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm [ ]

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	2
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	2
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) [ ]

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	3
Nadelholz	3

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) [ ]

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A [B] C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht [a [b] c]

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Fagus sylvatica			70
	Quercus petraea		17
	Acer pseudoplatanus		2
	Betula pendula		2
	Fraxinus excelsior		2
	Pinus sylvestris		2
	Acer platanoides		1
	Carpinus betulus		1
		Larix decidua	1
	Picea abies		1

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten [a [b] c]

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Acer pseudoplatanus					56
Fagus sylvatica						8
	Sambucus nigra					2
	Sorbus aucuparia					2
	Acer platanoides					1
		Aesculus hippocastanum				1
	Carpinus betulus					1
	Frangula alnus					1
	Fraxinus excelsior					1
	Quercus petraea					1

... ...

Gesamtbewertung Gehölzarten [a [b] c]

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	5 %
	[a/b] c
Arteninventar der Bodenvegetation	a [b] c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a [b] c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? [ja] nein

wenn ja, Artengruppe 1:	Brutvögel-Siedlungsdichteunt	a [b] c
Artengruppe 2:	Laufkäfer	a [b] c
Artengruppe 3:	Xylobionte Käfer	a [b] c

Gesamtbewertung Tierarten a [b] c keine

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Dryopteris dilatata	Milium effusum	
Hypnum cupressiforme	Oxalis acetosella	
Luzula luzuloides	Poa nemoralis	
Maianthemum bifolium		

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A [B] C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	[a] b c
Verdichtung (Befahrung)	[a] b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	[a] b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	[a] b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	[a] b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	[a] b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a [b] c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	[a] b c
Vergrasung / Verfilzung	a [b] c
Vitalitätseinbußen	a [b] c
Verbiss	a [b] c
Schäle	[a] b c

4. Sonstiges

Lärm	[a] b c
Zerschneidung	[a] b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Carex brizoides, Impatiens parviflora

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A [B] C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A [B] C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A [B] C

Erhaltungszustand A [B] C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 9170 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 430706 04

Exposition: NO (überwiegend) N - NO (von ... bis ...)

Inklination: 5 (überwiegend) 2 - 15 (von ... bis ...)

ID 11502

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 7797

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 10.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Eichen-Hainbuchenbestand im NSG "Döbener Wald" südlich von Dorna. Der Bestand ist geschlossen bis gedrängt und befindet sich in den Wuchsklassen starkes bis sehr starkes Baumholz. Im Bestand dominieren die Hainbuche und der Berg-Ahorn. Weitere Mischbaumarten sind Trauben-Eiche, Rotbuche, Berg-Ulme und Winter-Linde. Die Eichen-Anteile liegen nur geringfügig über dem geforderten Mindestanteil von 10 %. Westlich ist ein fließender Übergang in einen Edellaubholz-Bestand, nördlich in einen mesophiler Buchenwald (9130). Der Bestand ist gut vertikal strukturiert (Ausbildung mehrerer weiterer Schichten mit Dominanzen des Berg-Ahorn und des Schwarzen Holunders). Die Bodenvegetation ist üppig ausgebildet und artenreich mit entsprechendem Geophytenaspekt. Totholz fehlt, Biotopbäume sind ausreichend vorhanden.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme 1002

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001) 36.3.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4553093,578

HW 5678709,679

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung einschichtig ☐ mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit 50

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		30
	Jungwuchs		30
Wachstumsphase	Stangenholz		10
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	100	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	5
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Carpinus betulus			45
	Acer pseudoplatanus		30
Quercus petraea			15
	Fagus sylvatica		5
	Ulmus glabra		4
Tilia cordata			1

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Acer pseudoplatanus					30
	Sambucus nigra					26
Carpinus betulus						7
	Ribes uva-crispa					5
	Fagus sylvatica					1
	Ulmus glabra					1
	Corylus avellana					0
	Euonymus europaea					0
Quercus petraea						0

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	60 %
Arteninventar der Bodenvegetation	a/**b** c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a **b** c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Anemone nemorosa	Lamium galeobdolon agg.	Stellaria holostea
Brachypodium sylvaticum	Milium effusum	
Festuca gigantea	Poa nemoralis	
Hedera helix	Polygonatum multiflorum	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a **b** c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a **b** c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Vitalitätseinbußen	a **b** c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Vitalitätseinbußen an der Eiche LR-untyp. Arten: Impatiens parviflora, Sambucus nigra

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 | ggf. Nr. der Ausbildung: 1

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 430402

Exposition: NW (überwiegend) von … bis …

Inklination: 4 (überwiegend) von … bis …

ID: 11503

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 4183

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 11.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Erlen-Eschen-Bestand im NSG "Döbener Wald" südlich von Dorna. Der Bestand ist locker bis geschlossen. Der LRT bildet ein schmalen Streifen entlang eines von Wald umschlossenen kleinen Tälchens. Die Talsohle ist zwischen 10 und 20 m breit. Die Abgrenzung des LRT nach Süden ist durch die Verschmälerung der Tales gegeben (Kronen des angrenzenden Bestandes [ID 11531] überschirmen dort das Tälchen). Die Bodenvegetation ist lr-typisch ausgeprägt. Naturschutzfachlich wertvolle Elemente wie Totholz und Biotopbäume kommen kaum bzw. nicht vor. Der Anwuchs wird durch Berg-Ahorn dominiert. Eschen-Verjüngung ist vorhanden, jedoch dem Verbissdruck ausgesetzt. Verjüngung der Schwarz-Erle fehlt ganz!

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: 1003

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.1.3

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4552539,326

HW: 5678715,192

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 15

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a **b** c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		10
	Jungwuchs		5
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	100	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	2
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a **b** c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	0
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b **c**

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	**a** b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	**a** b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b **c**
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b **c**
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a **b** c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Fraxinus excelsior			57
Alnus glutinosa			40
		Populus x spec.	2
	Acer pseudoplatanus		1
	Carpinus betulus		0
	Salix alba		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Acer pseudoplatanus					8
	Sambucus nigra					5
	Carpinus betulus					1
Fraxinus excelsior						1
	Corylus avellana					0
	Crataegus spec.					0
	Euonymus europaea					0
	Fagus sylvatica					0
	Sorbus aucuparia					0
	Viburnum opulus					0

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	80 %
Arteninventar der Bodenvegetation	a/**b** c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a **b** c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Athyrium filix-femina	Deschampsia cespitosa	Mnium hornum
Chrysosplenium alternifolium	Equisetum sylvaticum	Pellia epiphylla
Chrysosplenium oppositifolium	Festuca gigantea	Stellaria nemorum
Circaea lutetiana	Impatiens noli-tangere	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	**a** b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Vitalitätseinbußen	**a** b c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A **B** C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 9180 1 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode 9170

ggf. Nebencode

ID 11504
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Grund für Nebencode(s):
LRT im Komplex K *oder* LRT undeutlich ausgeprägt

Fläche (m²) 4811

Nr. BfN-Biotoptyp 430602

bei linienhaften LRT:

Exposition: N (überwiegend) NW - SO (von … bis …)

Länge (m)

Inklination: 40 (überwiegend) 5 - 50 (von … bis …)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 10.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Schluchtwald im NSG "Döbener Wald" am steilen rechten Muldehang nördlich des Döbener Schlosses. Felsige Bereiche sind in den LRT eingeschlossen. Der durch Sommer-Linde und Berg-Ulme dominierte Bestand schwachen bis starken Baumholzes wird im Westen durch einen (wahrscheinlich aus Gründen der Verkehrssicherungspflicht) auf den Stock gesetzten Bestand, im Osten durch eine weitere LRT-Fläche (11505) begrenzt. Die SLI sind häufig mehrstämmig. Im Norden zwischen Hang und Ortsverbindungsstraße Dorna-Golzern geht der LRT in einen Gründchenwald über. Der LRT ist vertikal strukturiert. Dominierende Arten sind Sambucus nigra, was von einem Nährstoffeintrag zeugt, und BAH. In der Bodenvegetation herrschen Arten mittlerer bis kräftiger Standorte, typische Schluchtwaldzeiger fehlen hingegen. Feuchtigkeitszeiger treten vorwiegend am Hanfuß auf.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme 1004

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001)
36.3.3.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4553340,974

HW 5678776,470

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung einschichtig ☐ mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit 45

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		10
	Jungwuchs		40
Wachstumsphase	Stangenholz		5
	schw. Baumholz	100	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	1
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	4
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Tilia platyphyllos			60
Ulmus glabra			30
	Carpinus betulus		5
	Quercus petraea		4
	Quercus robur		1
Acer pseudoplatanus			0
		Aesculus hippocastanum	0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten

a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Sambucus nigra					35
Acer pseudoplatanus						17
	Carpinus betulus					2
	Ulmus glabra					1
		Aesculus hippocastanum				0
	Corylus avellana					0
	Euonymus europaea					0
	Ribes uva-crispa					0

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	40 %
Arteninventar der Bodenvegetation	a/**b** c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a **b** c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b **c**
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Arum maculatum	Festuca gigantea	Stellaria holostea
Athyrium filix-femina	Hedera helix	
Convallaria majalis	Lamium galeobdolon	
Dryopteris filix-mas	Phyteuma spicatum	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a **b** c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Vitalitätseinbußen	a **b** c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	a **b** c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

Vitalitätseinbußen an der Eiche; Lärm durch Lage an der Ortsverbindungsstraße Dorna-Golzern LR-untyp. Arten: Impatiens parviflora

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 9170 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode 9130

ggf. Nebencode 9110

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex K *oder* LRT undeutlich ausgeprägt

Nr. BfN-Biotoptyp 430706 04

Exposition: NW (überwiegend) SW - NO (von … bis …)

Inklination: 25 (überwiegend) 10 - 45 (von … bis …)

ID 11505

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 16307

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 10.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Eichen-Hainbuchen-Bestand im NSG "Döbener Wald" nördlich von Döben. Der Bestand ist geschlossen bis gedrängt. Ein Bachtal mit steilen Hängen von Döben nach Norden führend wurde in den LRT eingeschlossen. Am Unterhang sowie an flacheren Stellen des Mittelhanges treten Arten mesophiler Buchenwälder in den Vordergrund (Nebencode 9130), am Oberhang dominieren Arten der bodensauren Buchenwälder. In Teilbereichen des Bestandes nimmt die Buche hohe Anteile ein, sodass sich der Anteil der Hauptbaumarten an der unteren Kartierschwelle befindet. Bei der Bewirtschaftung muss auf die Erhaltung des Mindestanteils an Hauptbaumarten geachtet werden. Insbesondere auch deshalb, da in den weiteren Schichten fast keine Hauptbaumarten vorkommen, dafür aber die Nebenbaumart Berg-Ahorn dominiert. Ergäbe sich aus aufkommender Verjüngung ein Übergang in einen Buchenwald (9130, 9110), sollte dies nicht verhindert werden. In den LRT wurden einige felsige Bereiche eingeschlossen.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme 1005

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001)

36.1.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4553468,482

HW 5678838,151

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung einschichtig ☐ mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit 25

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		15
	Jungwuchs		10
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	100	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	1
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	10
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Quercus petraea			38
	Fagus sylvatica		30
Carpinus betulus			15
	Acer pseudoplatanus		10
	Betula pendula		2
	Fraxinus excelsior		2
	Ulmus glabra		2
Tilia cordata			1
	Alnus glutinosa		0
		Pinus sylvestris	0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b **c**

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Acer pseudoplatanus					25
Carpinus betulus						0
	Corylus avellana					0
	Fagus sylvatica					0
	Fraxinus excelsior					0
						0
	Sorbus aucuparia					0
Tilia cordata						0
	Ulmus glabra					0

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation: 5 %

Arteninventar der Bodenvegetation: a/b **c**

Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410): a **b** c

Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0): a b c

Gesamtbewertung Bodenvegetation a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c

Artengruppe 2: _____ a b c

Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Anemone nemorosa	Hieracium murorum	Milium effusum
Calamagrostis arundinacea	Lamium galeobdolon	Poa nemoralis
Deschampsia flexuosa	Luzula luzuloides	Polytrichum formosum
Dicranella heteromalla	Luzula luzuloides ssp. luzuloide	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme: **a** b c

Verdichtung (Befahrung): **a** b c

Grundwasserabsenkung: a b c

Entwässerung: a b c

Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung: a b c

Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt): a b c

Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen): **a** b c

Müllablagerung (anorg. Stoffe): **a** b c

Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze): **a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen: **a** b c

Nährstoffzeiger: **a** b c

Entwässerungszeiger: a b c

sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger): a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation: **a** b c

Vergrasung / Verfilzung: **a** b c

Vitalitätseinbußen: **a** b c

Verbiss: a **b** c

Schäle: **a** b c

4. Sonstiges

Lärm: **a** b c

Zerschneidung: **a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung: a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c

a b c

a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Impatiens parviflora

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 1 (ggf. Nr. der Ausbildung)

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 430402

Exposition: N (überwiegend) von … bis …

Inklination: 8 (überwiegend) 6 - 10 (von … bis …)

ID 11508

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 2611

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 21.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Eschen-Erlen-Bachwald im NSG "Döbener Wald" an der Teichmühle östlich von Döben. Es handelt sich um einen Quellaustritt, der nördlich in den Teichmühlgraben entwässert. Der Bestand schwachen Baumholzes ist geschlossen. Naturschutzfachlich wertvolle Elemente wie Totholz und Biotopbäume kommen kaum vor. In den weiteren Schichten dominieren Berg-Ahorn und Hasel. Die Bodenvegetation ist lr-typisch ausgeprägt. Erwähnenswert ist das Vorkommen von Equisetum telmataja (ca. 400 Individuen).

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: 1008

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.1.3

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4554404,062

HW: 5678889,861

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M — Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 30

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		20
	Jungwuchs		15
Wachstumsphase	Stangenholz		5
	schw. Baumholz	100	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	2
Laubholz stehend	1
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	1
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht **a** b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Alnus glutinosa			65
Fraxinus excelsior			35

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b **c**

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Acer pseudoplatanus					24
	Corylus avellana					15
	Euonymus europaea					1
	Carpinus betulus					0
Fraxinus excelsior						0
	Sorbus aucuparia					0

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	80 %
Arteninventar der Bodenvegetation	**a/b** c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	**a** b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	**a** b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Athyrium filix-femina	Circaea lutetiana	Filipendula ulmaria
Caltha palustris	Crepis paludosa	Impatiens noli-tangere
Cardamine amara	Deschampsia cespitosa	Mnium hornum
Chrysosplenium alternifolium	Equisetum telmateia	Pellia epiphylla

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	**a** b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Vitalitätseinbußen	**a** b c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Impatiens parviflora

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 1 (ggf. Nr. der Ausbildung)

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 430402

Exposition: NO (überwiegend) von … bis …

Inklination: 3 (überwiegend) 3 - 6 (von … bis …)

ID: 11509
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 5715

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 21.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Geschlossener bis gedrängter Erlen-Bestand an der Mündung eines Seitentales am linken Ufer des Teichmühlgrabens. Weitere Schichten sind nicht ausgebildet (hallenartiger Bestand). Naturschutzfachlich wertvolle Elemente wie Totholz und Biotopbäume kommen nicht bzw. kaum vor. Der Boden ist aufgeweicht und nur mäßig mit lr-typischer Vegetation bedeckt. Verbiss ist auf der gesamten Fläche bemerkbar, jedoch im jetzigen Bestandesalter nicht lrt-gefährdend. Der Bestand befindet sich östlich von Döben (südl. der Teichmühle) im NSG "Döbener Wald".

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: 1009

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.1.3

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4554614,406

HW: 5678532,672

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig E; mehrschichtig ☐ — Anteil (%) der Mehrschichtigkeit ☐

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b **c**

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		
Wachstumsphase	Stangenholz	100	
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b **c**

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	1
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b **c**

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	**a** b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	**a** b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b **c**
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b **c**
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a **b** c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A [B] C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

a [b] c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Alnus glutinosa			98
Fraxinus excelsior			1
		Populus x spec.	1

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten

a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Acer pseudoplatanus					0
Alnus glutinosa						0
Fraxinus excelsior						0

Gesamtbewertung Gehölzarten a [b] c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	60 %
Arteninventar der Bodenvegetation	a/[b] c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b [c]
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a [b] c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja [nein]

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c [keine]

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Agrostis canina agg.	Chrysosplenium alternifolium	Filipendula ulmaria
Athyrium filix-femina	Crepis paludosa	Myosotis scorpioides agg.
Caltha palustris	Deschampsia cespitosa	
Cardamine amara	Festuca gigantea	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A [B] C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	[a] b c
Verdichtung (Befahrung)	[a] b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	[a] b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	[a] b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	[a] b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	[a] b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	[a] b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	[a] b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	[a] b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	[a] b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a [b] c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	[a] b c
Vergrasung / Verfilzung	[a] b c
Vitalitätseinbußen	[a] b c
Verbiss	[a] b c
Schäle	[a] b c

4. Sonstiges

Lärm	[a] b c
Zerschneidung	[a] b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	[a] b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Impatiens parviflora

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A [B] C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A [B] C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A [B] C

Erhaltungszustand A [B] C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A [B] C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 9170 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode 91E0

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex K *oder* LRT undeutlich ausgeprägt

Nr. BfN-Biotoptyp 430706 04

Exposition: NW (überwiegend) SW - O (von … bis …)

Inklination: 15 (überwiegend) 5 - 30 (von … bis …)

ID 11510

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 25470

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 21.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Geschlossener bis gedrängter Eichen-Hainbuchen-Bestand mit größeren Beimischungen der Buche und des Berg-Ahorns. Das eingeschlossenen Bachtal (westliche Fortsetzung von 11511) wird fast vollständig durch auf dem Hang stockende Eichen überschirmt. Deshalb findet man dort nur einzelne Schwarz-Erlen und Eschen. Der Bestand befindet sich zwischen Döben und Grechwitz im NSG "Döbener Wald". Punktuell Nährstoffzeiger vorhanden (Sambucus nigra, Galium aparine, Urtica dioica). Die Bodenvegetation ist meist spärlich ausgebildet, aber auf Teilflächen mit einem artenreichen Geophytenaspekt.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme 1010

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001) 36.3.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4554347,705

HW 5678119,922

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung einschichtig ☐ mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit 15

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b **c**

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		15
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	100	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	2
Laubholz stehend	2
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a **b** c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	6
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b **c**

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b **c**
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b **c**

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Quercus petraea			50
	Fagus sylvatica		20
Carpinus betulus			17
	Acer pseudoplatanus		10
	Alnus glutinosa		2
	Fraxinus excelsior		1
	Betula pendula		0
	Prunus avium		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Corylus avellana					14
	Acer pseudoplatanus					1
Carpinus betulus						0
	Fagus sylvatica					0
	Fraxinus excelsior					0
	Sambucus nigra					0
	Sorbus aucuparia					0

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	35 %
	a/**b** c
Arteninventar der Bodenvegetation	a **b** c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a **b** c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Anemone nemorosa	Lamium galeobdolon agg.	Polygonatum multiflorum
Brachypodium sylvaticum	Melica nutans	Stellaria holostea
Convallaria majalis	Phyteuma spicatum	
Hedera helix	Poa nemoralis	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Vitalitätseinbußen	a **b** c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

Vitalitätseinbußen an der Eiche LR-untyp. Arten: Impatiens parviflora

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B **C**
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 | ggf. Nr. der Ausbildung: 1

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 430402

Exposition: NO (überwiegend) von … bis …

Inklination: 1 (überwiegend) von … bis …

ID: 11511

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 1935

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 22.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Lockerer bis geschlossener Erlen-Eschen-Bestand. Der LRT bildet die schmale (5-12m breite) Talsohle des beidseitig von steilen Hängen begrenzten Teichmühlgraben-Zuflusses. Die Talsohle wird z.T. überschwemmt. Weitere Schichten sind nicht ausgebildet (hallenartiger Bestand). Die angrenzenden steilen Hangbereiche sind mit Laubbäumen bestockt. Totholz und Biotopbäume kommen nicht bzw. kaum vor. Die Bodenvegetation ist lr-typisch, erreicht aber nur geringe Deckungsgrade. Der Bestand befindet sich zwischen Döben und Grechwitz im NSG "Döbener Wald".

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: 1011

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.1.3

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4554441,368

HW: 5678182,628

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig E / mehrschichtig — Anteil (%) der Mehrschichtigkeit:

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	100	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte)

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	2
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte)

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht **a** b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Fraxinus excelsior			65
Alnus glutinosa			35
	Carpinus betulus		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Acer pseudoplatanus					0
	Carpinus betulus					0
	Cornus sanguinea					0
	Corylus avellana					0
	Sambucus nigra					0
	Ulmus glabra					0

Gesamtbewertung Gehölzarten **a** b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	20 %	
Arteninventar der Bodenvegetation	**a/b** c	
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a **b** c	
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c	
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c	

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Athyrium filix-femina	Deschampsia cespitosa	
Caltha palustris	Equisetum sylvaticum	
Carex sylvatica	Impatiens noli-tangere	
Circaea lutetiana	Mnium hornum	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung **A** B C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	**a** b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Vitalitätseinbußen	**a** b c
Verbiss	**a** b c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	**A** B C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 9170 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 430801

Exposition: SO (überwiegend) NO - SW (von ... bis ...)

Inklination: 25 (überwiegend) 0 - 35 (von ... bis ...)

ID: 11512

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 25389

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 22.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Geschlossener bis gedrängter Eichen-Hainbuchen-Bestand mit geringen Beimischungen der Buche, der Winter-Linde, des Spitz- und des Berg-Ahorns. Die Winter-Linden sind oft mehrstämmig. Dies trifft manchmal auch auf Berg-Ahorn und Trauben-Eiche zu. In der Mitte des Bestandes endet in einem Quellbereich von NW her ein Dränagerohr. Der Abfluß erfolgt über ein Bachtälchen in Richtung Mulde. Der Bestand befindet sich am linken Muldeufer östlich von Bahren. Im Süden der Fläche sind Felsbereiche in den LRT eingeschlossen.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: 1012

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4554193,717

HW: 5680047,150

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 30

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b **c**

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		25
Wachstumsphase	Stangenholz	15	15
	schw. Baumholz	85	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b **c**

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	7
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b **c**

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a **b** c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a **b** c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A [B] C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a [b] c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Quercus petraea			87
Carpinus betulus			5
	Fagus sylvatica		3
	Acer platanoides		2
Tilia cordata			2
	Acer pseudoplatanus		1

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten [a] b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
Carpinus betulus						10
	Corylus avellana					10
	Sambucus nigra					4
	Acer platanoides					3
	Acer pseudoplatanus					1
	Cornus sanguinea					0
	Crataegus spec.					0
	Fagus sylvatica					0
	Pyrus communis					0
Quercus petraea						0

...

Gesamtbewertung Gehölzarten a [b] c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	25 %
	[a/b] c
Arteninventar der Bodenvegetation	a [b] c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a [b] c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a [b] c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja [nein]

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c [keine]

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Anemone nemorosa	Melica nutans	Vincetoxicum hirundinaria
Calamagrostis arundinacea	Poa nemoralis	
Convallaria majalis	Polygonatum multiflorum	
Luzula luzuloides	Stellaria holostea	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A [B] C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	[a] b c
Verdichtung (Befahrung)	[a] b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	[a] b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	[a] b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	[a] b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	[a] b c
Nährstoffzeiger	[a] b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a [b] c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	[a] b c
Vergrasung / Verfilzung	[a] b c
Vitalitätseinbußen	a [b] c
Verbiss	[a] b c
Schäle	[a] b c

4. Sonstiges

Lärm	[a] b c
Zerschneidung	[a] b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Vitalitätseinbußen an der Eiche LR-untyp. Arten: Impatiens parviflora

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A [B] C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A [B] C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A [B] C

Erhaltungszustand A [B] C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A [B] C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 9170 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 430706 04

Exposition: N (überwiegend) NO - SW (von … bis …)

Inklination: 5 (überwiegend) 5 - 20 (von … bis …)

ID: 11513

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 26002

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 06.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Geschlossener bis gedrängter lindenreicher Eichen-Hainbuchen-Bestand mit hoher Beimischung der Sommer-Linde, des Berg-Ahorns. Der Eichenanteil befindet sich an der unteren Kartierschwelle. Der LRT ist von seiner Geometrie her U-förmig. Westlicher und Östlicher Teil wurden über einen wenige Meter breiten Korridor (südliche Fortsetzung von ID 11508; Eschen-bestockt) verbunden. Während im West-Teil der Anteil der Mehrschichtigkeit 70 % beträgt, ist er im östlichen Teil wesentlich geringer (insgesamt 50 % Mehrschichtigkeit) Der Bestand befindet sich östlich von Döben (westlich der Teichmühle) im NSG "Döbener Wald".

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: 1013

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4554322,305

HW: 5678911,292

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 50

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		20
	Jungwuchs		
Wachstumsphase	Stangenholz	10	35
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	90	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	0
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
	Acer pseudoplatanus		25
Tilia platyphyllos			25
Quercus petraea			20
Carpinus betulus			15
	Betula pendula		8
	Fraxinus excelsior		5
	Fagus sylvatica		2

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten

a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
Tilia platyphyllos						30
	Acer pseudoplatanus					15
	Fraxinus excelsior					6
Carpinus betulus						4
	Acer platanoides					0
	Corylus avellana					0
	Ribes uva-crispa					0
	Rubus fruticosus agg.					0
	Sambucus nigra					0
	Ulmus glabra					0

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	55 %
	a/**b** c
Arteninventar der Bodenvegetation	a **b** c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a **b** c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Anemone nemorosa	Lamium galeobdolon agg.	Stellaria holostea
Brachypodium sylvaticum	Milium effusum	
Carex sylvatica	Polygonatum multiflorum	
Galium sylvaticum agg.	Stachys sylvatica	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Vitalitätseinbußen	a **b** c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

Vitalitätseinbußen an der Eiche LR-untyp. Arten: Impatiens parviflora

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 9170 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 430706 04

Exposition: S (überwiegend) 0 - W (von … bis …)

Inklination: 3 (überwiegend) 1 - 25 (von … bis …)

ID 11514

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 14348

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 06.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Geschlossener bis gedrängter Eichen-Hainbuchen-Bestand mit geringer Beimischung des Berg-Ahorns, der Birke, der Esche sowie vereinzelt der Buche. Der Eichenanteil befindet sich an der unteren Kartierschwelle. Die Krone der Eiche sind oft eingeklemmt und bedürfen unbedingt einer Freistellung. Der Bestand befindet sich westlich von Golzern im NSG "Döbener Wald".

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme 1014

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001)

36.3.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4554353,261

HW 5679272,449

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung einschichtig ☐ mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit 45

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		5
	Jungwuchs		5
Wachstumsphase	Stangenholz		40
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	100	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	1
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	2
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Carpinus betulus			80
Quercus petraea			15
	Acer pseudoplatanus		2
	Betula pendula		2
	Fraxinus excelsior		1
	Fagus sylvatica		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
Carpinus betulus						42
	Sambucus nigra					8
	Acer pseudoplatanus					0
	Euonymus europaea					0
	Fagus sylvatica					0
	Fraxinus excelsior					0
	Juglans regia					0
Quercus petraea						0

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	35 %
Arteninventar der Bodenvegetation	a/**b** c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a **b** c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Anemone nemorosa	Poa nemoralis	
Brachypodium sylvaticum	Polygonatum multiflorum	
Galium sylvaticum	Sanicula europaea	
Melica nutans	Stellaria holostea	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Vitalitätseinbußen	**a** b c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Impatiens parviflora

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 9180 1 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode 9170

ggf. Nebencode 91E0

ID 11515
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Grund für Nebencode(s):
LRT im Komplex K *oder* LRT undeutlich ausgeprägt

Nr. BfN-Biotoptyp 430602

Fläche (m²) 9101

bei linienhaften LRT:
Länge (m)
Breite (m)

Exposition: NW (überwiegend) S - NW (von … bis …)

Inklination: 35 (überwiegend) 3 - 50 (von … bis …)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 06.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Geschlossener Ahorn-Linden-Bestand mit Beimischung der Esche, der Hainbuche u.a. Baumarten. Im Bestand ist sowohl das Bachtal als auch ein Teil des östlichen Hangbereiches (Eichen-Bestockung) eingeschlossen. Dort gibt es Übergänge zu anderen LRT-Codes (91E0, 9170). Die Hänge sind farnreich. Als typische Schluchtwaldart konnte Aruncus dioicus aufgenommen werden.
Der Bestand befindet sich nord-östlich von Döben im NSG "Döbener Wald". Von der westlich des LRT gelegenen Straße wurde Müll (z.B. Autoreifen) auf der LRT-Fläche abgelagert.earbeitung!

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme 1015

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001)
36.3.3.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme
(gemäß techn. Anforderungen)

RW 4554139,742

HW 5679077,186

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung einschichtig ☐
mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit 10

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		5
	Jungwuchs		
Wachstumsphase	Stangenholz		10
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	100	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	3
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Acer pseudoplatanus			35
Tilia platyphyllos			35
	Carpinus betulus		10
Fraxinus excelsior			10
	Quercus petraea		5
	Alnus glutinosa		3
	Fagus sylvatica		2
Ulmus glabra			0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten

a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Carpinus betulus					10
Acer pseudoplatanus						5
	Corylus avellana					0
	Crataegus spec.					0
	Euonymus europaea					0
	Fagus sylvatica					0
Fraxinus excelsior						0
	Sambucus nigra					0
Tilia platyphyllos						0

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	20 %
	a/**b** c
Arteninventar der Bodenvegetation	a **b** c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a **b** c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a **b** c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Arum maculatum	Geranium robertianum	Pulmonaria officinalis agg.
Aruncus dioicus	Impatiens noli-tangere	Thalictrum aquilegiifolium
Athyrium filix-femina	Lamium galeobdolon	
Cardamine amara	Milium effusum	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a **b** c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a **b** c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Vitalitätseinbußen	**a** b c
Verbiss	**a** b c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Impatiens parviflora

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 9170 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 430706 04

Exposition: NW (überwiegend) — NW - N (von … bis …)

Inklination: 15 (überwiegend) — 5 - 40 (von … bis …)

ID: 11516
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 5738

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 06.07.2005 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Geschlossener bis gedrängter Eichen-Hainbuchen-Bestand am Steilhang des rechten Muldeufers. In der Baumschicht kommen Mischbaumarten geringer Beimischung vor (Berg-Ahorn, Esche, Buche, u.a.). Der Eichenanteil befindet sich an der unteren Kartierschwelle. Die Krone der Eiche sind oft eingeklemmt und bedürfen unbedingt einer Freistellung. Oberhalb der Hangkante deutet ein hoher Deckungsgrad von Allaria petiolata auf eine Eutrophierung aus der am Bestandesrand angrenzenden Ackerfläche hin. Der Bestand befindet sich westlich von Golzern (südlich der Golzermühle) im NSG "Döbener Wald".

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: 1016

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4554042,905

HW: 5679344,680

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M — Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 40

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		40
	Jungwuchs		
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz	100	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	1
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	0
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A [B] C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht [a] [b] [c]

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Carpinus betulus			80
Quercus petraea			10
	Fraxinus excelsior		5
	Acer pseudoplatanus		3
	Fagus sylvatica		2
	Acer platanoides		0
	Betula pendula		0
		Quercus rubra	0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten [a] [b] [c]

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Acer pseudoplatanus					30
	Fraxinus excelsior					5
	Sambucus nigra					5
	Acer platanoides					0
Carpinus betulus						0
	Fagus sylvatica					0
	Prunus avium					0
Quercus petraea						0
	Ribes rubrum agg.					0
	Ribes uva-crispa					0

...

Gesamtbewertung Gehölzarten [a] [b] [c]

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	5 %
	a/b [c]
Arteninventar der Bodenvegetation	a [b] c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a [b] c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a [b] c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja [nein]

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c [keine]

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Anemone nemorosa	Lamium galeobdolon agg.	Stellaria holostea
Dryopteris filix-mas	Luzula luzuloides	
Hedera helix	Poa nemoralis	
Hieracium murorum	Polygonatum multiflorum	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A [B] C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	[a] b c
Verdichtung (Befahrung)	[a] b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	[a] b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	[a] b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a [b] c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	[a] b c
Nährstoffzeiger	a [b] c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a [b] c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	[a] b c
Vergrasung / Verfilzung	[a] b c
Vitalitätseinbußen	a [b] c
Verbiss	a [b] c
Schäle	[a] b c

4. Sonstiges

Lärm	[a] b c
Zerschneidung	[a] b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Vitalitätseinbußen an der Eiche LR-untyp. Arten: Alliaria petiolata, Impatiens parviflora, Sambucus nigra

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A [B] C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A [B] C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A [B] C

Erhaltungszustand A [B] C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 9170 | ggf. Nr. der Ausbildung: 0

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 43070604

Exposition: NW (überwiegend) — W - N (von … bis …)

Inklination: 10 (überwiegend) — 5 - 30 (von … bis …)

ID: 11517

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 14300

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 7

Name der Teilfläche: Döbener Wald bei Schmorditz

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 06.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Geschlossener bis gedrängter Eichen-Hainbuchen-Bestand. In der Baumschicht ist Berg-Ahorn mit einem höheren Anteil beigemischt. Darüber hinaus mit geringeren Anteilen auch Winter-Linde, Esche, Buche, Spitz-Ahorn und vereinzelt Rot-Eiche. Der Trauben-Eichenanteil befindet sich an der unteren Kartierschwelle. Der LRT beinhaltet Felsbereiche (bis 4 m hoch).
Ein hoher Deckungsgrad von Sambucus nigra sowie Anteile von Allaria petiolata deuten auf eine Eutrophierung aus der am Bestandesrand angrenzenden Ackerfläche hin. Der Bestand befindet sich nördlich von Golzern (am ehem. Bahnhof Golzer) im NSG "Döbener Wald" teilweise am Steilhang zur Muldeaue.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: 1017

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4554376,280

HW: 5679881,256

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 90

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		50
	Jungwuchs		40
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	100	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	1
Laubholz stehend	2
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	0
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Carpinus betulus			45
	Acer pseudoplatanus		23
Quercus petraea			15
	Fagus sylvatica		5
	Fraxinus excelsior		5
Tilia cordata			3
	Acer platanoides		2
Tilia platyphyllos			2
		Quercus rubra	0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b **c**

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Sambucus nigra					63
	Acer pseudoplatanus					15
	Fraxinus excelsior					10
	Acer platanoides					2
Carpinus betulus						0
	Euonymus europaea					0
	Fagus sylvatica					0
Quercus petraea						0
	Ribes uva-crispa					0
Tilia cordata						0

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	10 %
Arteninventar der Bodenvegetation	a/b **c**
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	**a** b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a **b** c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Anemone nemorosa	Lamium galeobdolon agg.	Polygonatum multiflorum
Arum maculatum	Luzula luzuloides	Pulmonaria obscura
Brachypodium sylvaticum	Melica nutans	Stellaria holostea
Galium odoratum	Poa nemoralis	Vinca minor

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b **c**
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a **b** c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b **c**
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Vitalitätseinbußen	**a** b c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Alliaria petiolata, Impatiens parviflora, Sambucus nigra

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B **C**

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 9130 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 43070602

Exposition: NO (überwiegend) W - SO (von … bis …)

Inklination: 10 (überwiegend) 5 - 30 (von … bis …)

ID: 11518

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 16133

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 8

Name der Teilfläche: Döbener Wald nördlich Golzern

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 06.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Geschlossener bis gedrängter Buchen-Bestand, punktuell mit Übergängen zu bodensauren Buchenwäldern. In der Baumschicht sind Hainbuche, Berg-Ahorn und Trauben-Eiche mit einem höheren Anteil beigemischt. Darüber hinaus mit geringeren Anteilen auch Rot-Eiche und vereinzelt Esche. Der Buchenanteil befindet sich an der unterhalb der Kartierschwelle für eine b-Bewertung und sollte deshalb erhöht werden. Teilstücke eines Baches sind in den LRT eingeschlossen. Sie werden aber vollkommen von der Buche überschirmt. Neben dem sehr starken Baumholz befindet sich auf dem Plateau im NW ein Trupp Hainbuche im Stangenholz. Der Deckungsgrad der Bodenvegetation ist aufgrund der starken Beschattung sehr spärlich. Der Bestand befindet sich nördlich von Golzern im NSG "Döbener Wald".

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: 1018

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.4.1

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4554700,925

HW: 5679823,312

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 25

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a **b** c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		25
	Jungwuchs		
Wachstumsphase	Stangenholz	10	
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz	90	

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a **b** **c**

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	4
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a **b** **c**

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A B **C**

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

a b **c**

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Fagus sylvatica			65
	Carpinus betulus		15
	Acer pseudoplatanus		10
	Quercus petraea		8
		Quercus rubra	2
	Fraxinus excelsior		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten

a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Acer pseudoplatanus					15
	Carpinus betulus					10
Fagus sylvatica						0
	Fraxinus excelsior					0
	Sambucus nigra					0

Gesamtbewertung Gehölzarten a b **c**

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	25 %
	a/**b** c
Arteninventar der Bodenvegetation	a **b** c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a **b** c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Anemone nemorosa	Melica nutans	
Arum maculatum	Milium effusum	
Galium odoratum	Phyteuma spicatum	
Lamium galeobdolon	Polygonatum multiflorum	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Vitalitätseinbußen	**a** b c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B **C**
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A B **C** D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 1 (ggf. Nr. der Ausbildung)

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 430402

Exposition: W (überwiegend) — W - N (von … bis …)

Inklination: 2 (überwiegend) — 1 - 2 (von … bis …)

ID 11519

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 3860

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 8

Name der Teilfläche: Döbener Wald nördlich Golzern

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 07.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Lockerer bis geschlossener Erlen-Eschen-Bestand. Die Talsohle wird regelmäßig überschwemmt. Weitere Schichten sind nur spärlich ausgebildet. Die Bodenvegetation ist lr-typisch, erreicht aber nur geringe Deckungsgrade. Der LRT wird einerseits von Wald (Edellaubbaumarten; am Hang), andererseits von landwirtschaftlichen Flächen begrenzt. Von letzteren ist ein Nährstoffeintrag zu vermuten (z.T. gehäuftes Auftreten von Sambucus nigra). Der Bestand befindet sich nördlich von Golzern im NSG "Döbener Wald".

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: 1019

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.1.3

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4554896,188

HW: 5679918,563

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 12

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		5
	Jungwuchs		10
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	100	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	3
Laubholz stehend	1
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	2
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Alnus glutinosa			60
Fraxinus excelsior			30
		Populus x spec.	8
	Acer pseudoplatanus		1
	Carpinus betulus		1
	Salix spec.		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Sambucus nigra					11
	Acer pseudoplatanus					2
	Corylus avellana					1
Fraxinus excelsior						1
	Carpinus betulus					0
	Euonymus europaea					0
	Ulmus glabra					0

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	50 %
Arteninventar der Bodenvegetation	a/**b** c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b **c**
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Athyrium filix-femina	Filipendula ulmaria	Stachys sylvatica
Chrysosplenium alternifolium	Glechoma hederacea	
Circaea lutetiana	Impatiens noli-tangere	
Festuca gigantea	Mnium hornum	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	**a** b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a **b** c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Vitalitätseinbußen	**a** b c
Verbiss	**a** b c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Impatiens glandulifera, Impatiens parviflora

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 9170 | ggf. Nr. der Ausbildung: 0

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 43070604

Exposition: SW (überwiegend) S - N (von … bis …)

Inklination: 15 (überwiegend) 10 - 35 (von … bis …)

ID: 11520

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 31628

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 8

Name der Teilfläche: Döbener Wald nördlich Golzern

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 07.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Geschlossener bis gedrängter Eichen-Hainbuchen-Bestand. In der Baumschicht ist Buche mit einem höheren Anteil beigemischt. Darüber hinaus mit geringeren Anteilen auch Berg-Ahorn, Birke, Kiefer (hauptsächlich auf den Plateau im W, z.T. abgängig) und vereinzelt auch andere. Im LRT wechseln sich verschiedene Wuchsklassen miteinander ab (schwaches Stangenholz bis sehr starkes Baumholz). Die Entwicklung zu LRT 9130 im Bereich der angrenzenden LRT-Fläche 11521 sollte zugelassen werden. Der Bestand befindet sich nördlich von Golzern im NSG "Döbener Wald".

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: 1020

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4554721,562

HW: 5680005,875

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 10

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		5
	Jungwuchs		5
Wachstumsphase	Stangenholz		5
	schw. Baumholz	20	
Reifephase	starkes Baumholz	80	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	4
Laubholz stehend	4
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	2
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Carpinus betulus			35
Quercus petraea			35
	Fagus sylvatica		20
	Acer pseudoplatanus		5
		Pinus sylvestris	5
	Betula pendula		0
	Fraxinus excelsior		0
	Prunus avium		0
Tilia cordata			0
	Ulmus glabra		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
Carpinus betulus						9
	Acer pseudoplatanus					6
	Acer platanoides					0
	Fagus sylvatica					0
	Fraxinus excelsior					0
	Prunus avium					0
Quercus petraea						0
	Sambucus nigra					0
	Ulmus glabra					0

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	8 %
Arteninventar der Bodenvegetation	a/b **c**
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	**a** b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a **b** c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Anemone nemorosa	Lamium galeobdolon	Stellaria holostea
Arum maculatum	Luzula luzuloides	
Carex sylvatica	Milium effusum	
Galium odoratum	Polygonatum multiflorum	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung/Verfilzung	**a** b c
Vitalitätseinbußen	a **b** c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

Vitalitätseinbußen an der Eiche LR-untyp. Arten: Impatiens parviflora

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 9130 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode 9170

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex K *oder* LRT undeutlich ausgeprägt

Nr. BfN-Biotoptyp 43070602

Exposition: NW (überwiegend) W - NW (von ... bis ...)

Inklination: 20 (überwiegend) 10 - 45 (von ... bis ...)

ID 11521

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 40999

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 8

Name der Teilfläche Döbener Wald nördlich Golzern

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 07.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Geschlossener bis gedrängter Buchen-Bestand. In der Baumschicht ist die Trauben-Eiche mit einem höheren Anteil beigemischt (Nebencode 9170). Darüber hinaus vereinzelt auch Berg-Ahorn, Esche, Birke, Vogelkirsche, Europ. Lärche. Der Buchenanteil befindet sich an der unterhalb der Kartierschwelle für eine b-Bewertung und sollte deshalb erhöht werden. Der Deckungsgrad der Bodenvegetation ist aufgrund der starken Beschattung sehr spärlich. Der Bestand befindet sich nördlich von Golzern im NSG "Döbener Wald".

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme 1021

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001) 36.3.4.1

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4554714,418

HW 5680244,795

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung einschichtig ☐ mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit 35

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		5
	Jungwuchs		
Wachstumsphase	Stangenholz		35
	schw. Baumholz	10	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz	90	

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	1
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	2
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A B **C**

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

a b **c**

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Fagus sylvatica			67
	Quercus petraea		30
	Acer pseudoplatanus		1
	Betula pendula		1
	Fraxinus excelsior		1
		Larix decidua	0
	Prunus avium		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten

a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Carpinus betulus					29
Fagus sylvatica						6
	Acer pseudoplatanus					5
	Sorbus aucuparia					0
	Tilia cordata					0

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	7 %	
Arteninventar der Bodenvegetation	a/b **c**	
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	**a** b c	
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c	
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c	

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Anemone nemorosa	Luzula luzuloides	
Convallaria majalis	Polygonatum multiflorum	
Galium odoratum		
Lamium galeobdolon		

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a **b** c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Vitalitätseinbußen	**a** b c
Verbiss	**a** b c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Impatiens parviflora

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 9170 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 43070604

Exposition: NO (überwiegend) N - NO (von … bis …)

Inklination: 20 (überwiegend) 5 - 35 (von … bis …)

ID 11522

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 3672

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 7

Name der Teilfläche Döbener Wald bei Schmorditz

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 12.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Geschlossener bis gedrängter Eichen-Hainbuchen-Bestand. In der Baumschicht ist Buche mit einem höheren Anteil beigemischt. Darüber hinaus mit geringeren Anteilen auch Berg-Ahorn, Birke sowie vereinzelt auch Eberesche und Schwarz-Erle. Die Eichenkronen zeigen Verlichtungen. Am Oberhang dominiert in der Bodenvegetation Pteridium aquilinum. Aus der oberhalb angrenzenden landwirtschaftlichen Fläche sind Nährstoffeinträge festzustellen (flächendeckendes Auftreten von Sambucus nigra). Der Bestand befindet sich südlich von Schmorditz (östlich des NSG "Döbener Wald").
Durch die Nähe zur Autobahn A 14 tritt eine verstärkte Lärmbelastung auf.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme 1022

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001) 36.3.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4555969,340

HW 5680144,782

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung einschichtig ☐ mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit 60

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		60
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	100	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	3
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht **a** b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Quercus robur			60
	Fagus sylvatica		25
Carpinus betulus			10
	Acer pseudoplatanus		4
	Betula pendula		1
	Alnus glutinosa		0
	Sorbus aucuparia		0

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b **c**

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Sambucus nigra					60
	Acer platanoides					0
	Acer pseudoplatanus					0
Carpinus betulus						0
	Corylus avellana					0
	Crataegus spec.					0
	Fagus sylvatica					0
	Fraxinus excelsior					0
	Sorbus aucuparia					0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	5 %	
Arteninventar der Bodenvegetation	a/b **c**	
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a **b** c	
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c	
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a b **c**	

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Anemone nemorosa	Poa nemoralis	
Dryopteris filix-mas	Polygonatum multiflorum	
Lamium galeobdolon	Scrophularia nodosa	
Milium effusum	Stellaria holostea	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b **c**
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a **b** c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b **c**
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Vitalitätseinbußen	a **b** c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	a b **c**
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Beeinträchtigung durch Lärm und Schadstoffeintrag resultiert aus Lage der Fläche in unmittelbarer Nähe zur Autobahn A 14 Nährstoffeintrag durch landwirtschaftliche Flächen; Vitalitätseinbußen an der Eiche LR-untyp. Arten: Impatiens parviflora, Sambucus nigra

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B **C**

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs- / Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 9170 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode 9160

ggf. Nebencode

ID 11523
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Grund für Nebencode(s):
LRT im Komplex K *oder* LRT undeutlich ausgeprägt

Nr. BfN-Biotoptyp 430706 04

Fläche (m²) 23649

Exposition: NO (überwiegend) NW - NO (von ... bis ...)

Inklination: 15 (überwiegend) 5 - 40 (von ... bis ...)

bei linienhaften LRT:
Länge (m)
Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 7

Name der Teilfläche Döbener Wald bei Schmorditz

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 12.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Geschlossener bis gedrängter Eichen-Hainbuchen-Bestand. In der Baumschicht sind Berg-Ahorn Buche mit einem höheren Anteil beigemischt (einzelstammweise bis truppweise). Darüber hinaus mit geringeren Anteilen auch Spitz-Ahorn, Winter-Linde, Berg-Ulme, Birke, Rot-Eiche und Rosskastanie. Am Waldrand ist der Berg-Ahorn mehrstämmig. Die Eichenkronen zeigen Verlichtungen. Große Flächen des Ober- und Mittelhanges werden in der Bodenvegetation durch Carex brizoides dominiert. Dies weist auf Wechselfeuchte Bodenverhältnisse hin, wofür der Nebencode 9160 vergeben wurde. Der Bestand befindet sich südlich von Schmorditz im NSG "Döbener Wald". Durch die Nähe zur Autobahn A 14 tritt eine verstärkte Lärmbelastung auf.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme 1023

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001)
36.3.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4555680,414

HW 5680195,582

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung einschichtig ☐
mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit 10

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		10
	Jungwuchs		
Wachstumsphase	Stangenholz		5
	schw. Baumholz	5	
Reifephase	starkes Baumholz	95	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	7
Laubholz stehend	7
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	5
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht **a** b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Quercus petraea			35
Quercus robur			35
	Acer pseudoplatanus		10
Carpinus betulus			10
	Fagus sylvatica		7
	Acer platanoides		2
Tilia cordata			1
		Aesculus hippocastanum	0
	Betula pendula		0
		Quercus rubra	0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten **a** **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Sambucus nigra					7
	Acer pseudoplatanus					4
	Ulmus glabra					2
	Acer platanoides					1
Carpinus betulus						1
	Corylus avellana					0
	Euonymus europaea					0
	Fagus sylvatica					0
	Fraxinus excelsior					0
Quercus petraea						0

... ...

Gesamtbewertung Gehölzarten **a** b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	4	%
	a/b **c**	
Arteninventar der Bodenvegetation	a **b** c	
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b **c**	
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c	
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a b **c**	

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Anemone nemorosa	Lamium galeobdolon	Stellaria holostea
Carex brizoides	Luzula luzuloides	
Dryopteris filix-mas	Milium effusum	
Hedera helix	Poa nemoralis	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a **b** c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Vitalitätseinbußen	a **b** c
Verbiss	**a** b c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	a b **c**
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Beeinträchtigung durch Lärm und Schadstoffeintrag resultiert aus Lage der Fläche in unmittelbarer Nähe zur Autobahn A 14; Vitalitätseinbußen an der Eiche LR-untyp. Arten: Impatiens parviflora

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B **C**

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 9170 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode 9160

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex K *oder* LRT undeutlich ausgeprägt

Nr. BfN-Biotoptyp 43070604

Exposition: N (überwiegend) NW - NO (von ... bis ...)

Inklination: 15 (überwiegend) 3 - 45 (von ... bis ...)

ID 11524

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 24566

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 7

Name der Teilfläche Döbener Wald bei Schmorditz

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 12.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Geschlossener bis gedrängter Eichen-Hainbuchen-Bestand. In der Baumschicht sind Berg-Ahorn und Buche beigemischt. Die Eichenkronen zeigen Verlichtungen. Sie sind teilweise eingeklemmt und sollten unbedingt freigestellt werden. Am Oberhang dominiert in Teilbereichen Carex brizoides in der Bodenvegetation. Dies weist auf Wechselfeuchte Bodenverhältnisse hin, wofür der Nebencode 9160 vergeben wurde. Der Bestand befindet sich südlich von Schmorditz und teilweise (nördlicher Teil) im NSG "Döbener Wald". Er zeichnet sich durch größere Mengen an starkem liegenden und stehenden Totholz aus. Durch die Nähe zur Autobahn A 14 tritt eine verstärkte Lärmbelastung auf.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme 1024

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001) 36.3.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4555460,545

HW 5680353,539

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung einschichtig ☐ mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit 10

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		
Wachstumsphase	Stangenholz		10
	schw. Baumholz	10	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz	90	

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	5
Laubholz stehend	9
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	2
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A [B] C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht [a] b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Quercus petraea			35
Quercus robur			35
	Acer pseudoplatanus		10
Carpinus betulus			10
	Fagus sylvatica		10

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a [b] c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Acer pseudoplatanus					4
	Fagus sylvatica					3
Carpinus betulus						2
	Acer platanoides					1
Quercus petraea						0
	Sambucus nigra					0
	Sorbus aucuparia					0

Gesamtbewertung Gehölzarten [a] b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	10 %
Arteninventar der Bodenvegetation	a/b [c]
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a [b] c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a b [c]

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja [nein]

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c [keine]

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Anemone nemorosa	Hedera helix	Milium effusum
Carex brizoides	Lamium galeobdolon	Stellaria holostea
Convallaria majalis	Luzula luzuloides	
Geranium robertianum	Maianthemum bifolium	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B [C]

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	[a] b c
Verdichtung (Befahrung)	[a] b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	[a] b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	[a] b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a [b] c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	[a] b c
Nährstoffzeiger	[a] b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a [b] c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	[a] b c
Vergrasung / Verfilzung	[a] b c
Vitalitätseinbußen	a [b] c
Verbiss	[a] b c
Schäle	[a] b c

4. Sonstiges

Lärm	a b [c]
Zerschneidung	[a] b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Beeinträchtigung durch Lärm und Schadstoffeintrag resultiert aus Lage der Fläche in unmittelbarer Nähe zur Autobahn A 14; Vitalitätseinbußen an der Eiche LR-untyp. Arten: Impatiens parviflora

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A [B] C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A [B] C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B [C]

Erhaltungszustand A [B] C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 9170 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

ID 11525
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Grund für Nebencode(s):
LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 430706 04

Fläche (m²) 35610

Exposition: NO (überwiegend) NW - NO (von ... bis ...)

Inklination: 20 (überwiegend) 3 - 30 (von ... bis ...)

bei linienhaften LRT:
Länge (m)
Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 7

Name der Teilfläche Döbener Wald bei Schmorditz

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 11.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Geschlossener bis gedrängter Eichen-Hainbuchen-Bestand. In der Baumschicht hat die Buche hohe Anteile. Die Kronen alter Eichen zeigen Verlichtungen. Im LRT sind anhand der Bodenvegetation sowohl mesophile als auch bodensaure Verhältnisse erkennbar. Der LRT befindet sich überwiegend in der Wuchsklasse starkes Baumholz, im Norden ist ein Eichenbestand im starken Stangenholz eingeschlossen. Dort erreicht die sonst spärlich ausgebildete Bodenvegetation einen Deckungsgrad von 90 % und wird von Carex brizoides dominiert. Der Bestand befindet sich südlich von Schmorditz und teilweise (nordöstlicher Teil) im NSG "Döbener Wald". Der Altbestand enthält größere Mengen an starkem liegenden und stehenden Totholz. Durch die Nähe zur Autobahn A 14 tritt eine verstärkte Lärmbelastung auf.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme 1025

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001)
36.3.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4555063,669

HW 5680503,558

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung einschichtig ☐
mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit 30

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		15
Wachstumsphase	Stangenholz	25	20
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	75	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	5
Laubholz stehend	5
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	2
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A B C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Quercus petraea			45
Carpinus betulus			25
	Fagus sylvatica		25
	Betula pendula		2
	Populus tremula		2
	Acer pseudoplatanus		1
	Fraxinus excelsior		0
	Prunus avium		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
Carpinus betulus						35
	Acer pseudoplatanus					0
	Corylus avellana					0
	Crataegus spec.					0
	Euonymus europaea					0
	Fagus sylvatica					0
	Fraxinus excelsior					0
	Rubus fruticosus agg.					0
	Rubus idaeus					0
	Sorbus aucuparia					0

...

Gesamtbewertung Gehölzarten a b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	25 %	
Arteninventar der Bodenvegetation	a/b c	
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c	
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c	
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a b c	

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Anemone nemorosa	Galium odoratum	Luzula luzuloides
Carex brizoides	Hedera helix	Maianthemum bifolium
Convallaria majalis	Hieracium div. spec.	Melica nutans
Dryopteris filix-mas	Lamium galeobdolon	Poa nemoralis

...

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Vitalitätseinbußen	a b c
Verbiss	a b c
Schäle	a b c

4. Sonstiges

Lärm	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Beeinträchtigung durch Lärm und Schadstoffeintrag resultiert aus Lage der Fläche in unmittelbarer Nähe zur Autobahn A 14; Vitalitätseinbußen an der Eiche LR-untyp. Arten: Impatiens parviflora

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 9170 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 430801

Exposition: W (überwiegend) — W - W (von … bis …)

Inklination: 30 (überwiegend) — 15 - 60 (von … bis …)

ID: 11526

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 13196

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 7

Name der Teilfläche: Döbener Wald bei Schmorditz

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 12.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Lockerer bis lichter Eichen-Bestand (Stiel- und Trauben-Eiche). In der Baumschicht sind vereinzelt weitere Baumarten eingemischt (Hainbuche, Winter-Linde, Buche, Birke, u.a.). Der LRT befindet sich westlich von Schmorditz im NSG "Döbener Wald". Der Boden ist sehr flächgründig und wird oft von Felsen durchragt. Dies macht sich in der Stammformen der Eichen bemerkbar (z.T. krüppelig; Tendenz zu Eichen-Trockenwald). Nach Norden hin weist der LRT eine abnehmende Trophie auf (zunehmender Anteil an Säurezeigern, Übergang zu bodensauren Eichenwäldern). Der LRT befindet sich in den Wuchsklassen schwaches bis starkes Baumholz (teilweise starkes Stangenholz [Oberhang]). Im Norden des LRT liegt eine periodisch wasserführende Hangmulde. Darin stocken einige Exemplare der Schwarz-Erle bzw. der Hohen Weide.
Durch die Nähe zur Autobahn A 14 tritt eine Lärmbelastung auf.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: 1026

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4555006,519

HW: 5680935,358

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M — Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 20

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		5
	Jungwuchs		15
Wachstumsphase	Stangenholz	40	
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	60	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	2
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) X

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	3
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) X

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Quercus petraea			90
Quercus robur			10
	Alnus glutinosa		0
	Betula pendula		0
Carpinus betulus			0
	Fagus sylvatica		0
	Salix x rubens		0
Tilia cordata			0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
Quercus petraea						17
	Corylus avellana					3
	Crataegus spec.					3
	Cytisus scoparius					3
Carpinus betulus						2
	Prunus spinosa					1
Quercus robur						1
	Sambucus nigra					1
	Euonymus europaea					0
	Fagus sylvatica					0

...

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	60 %
	a/**b** c
Arteninventar der Bodenvegetation	a **b** c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b **c**
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Calamagrostis arundinacea	Festuca ovina agg.	Hypericum perforatum
Convallaria majalis	Hedera helix	Luzula luzuloides
Dactylis polygama	Hieracium div. spec.	Polygonatum multiflorum
Euphorbia cyparissias	Holcus mollis	Stellaria holostea

...

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Vitalitätseinbußen	**a** b c
Verbiss	**a** b c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	a **b** c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

Beeinträchtigung durch Lärm resultiert aus Lage der Fläche in der Nähe zur Autobahn A 14

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A **B** C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 9170 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 43070604

Exposition: SW (überwiegend) 0 - W (von … bis …)

Inklination: 30 (überwiegend) 5 - 35 (von … bis …)

ID 11527

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 6513

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 13.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Geschlossener bis gedrängter Eichen-Hainbuchen-Bestand in einem kleinen Seitenzufluss der Mulde, welcher im Bereich der oberhalb gelegenen Ackerflächen verrohrt wurde. In der Baumschicht ist Berg-Ahorn mit einem höheren Anteil beigemischt. Darüber hinaus mit geringeren Anteilen auch Winter-Linde, Buche und Birke. Die gut ausgebildete Bodenvegetation ist am Talgrund üppiger als im Hangbereich. Der Bestand befindet sich westlich von Bahren und wird als "Schweinschlag" bezeichnet.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme 1027

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001)

36.3.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4553247,565

HW 5679968,569

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung einschichtig ☐ mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit 30

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		5
	Jungwuchs		30
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	100	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	2
Laubholz stehend	2
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	1
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Quercus petraea			60
	Acer pseudoplatanus		15
Carpinus betulus			10
Tilia cordata			8
	Fagus sylvatica		5
	Betula pendula		2
	Alnus glutinosa		0
	Salix x rubens		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Sambucus nigra					20
	Acer pseudoplatanus					13
	Corylus avellana					2
Carpinus betulus						0
	Crataegus spec.					0
						0
	Sorbus aucuparia					0

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	10 %
Arteninventar der Bodenvegetation	a/**b** c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a **b** c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b **c**
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a b **c**

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Convallaria majalis	Polygonatum multiflorum	
Luzula luzuloides	Stellaria holostea	
Melampyrum nemorosum		
Poa nemoralis		

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a **b** c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung/Verfilzung	**a** b c
Vitalitätseinbußen	a **b** c
Verbiss	**a** b c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Vitalitätseinbußen an der Eiche LR-untyp. Arten: Impatiens parviflora, Sambucus nigra, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 9170 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

ID 11528
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Grund für Nebencode(s):
LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Fläche (m²) 4996

Nr. BfN-Biotoptyp 430706 04

bei linienhaften LRT:

Exposition: SW (überwiegend) 0 - W (von … bis …)

Länge (m)

Inklination: 20 (überwiegend) 5 - 40 (von … bis …)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 13.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Geschlossener bis gedrängter Eichen-Hainbuchen-Bestand in einem kleinen Seitenzufluss der Mulde. In der Baumschicht ist Berg-Ahorn mit einem höheren Anteil beigemischt. Darüber hinaus vereinzelt weitere Baumarten. Während sich der LRT überwiegend im schwachen Baumholz befindet, kommt im W der LRT ein Trupp Hainbuche im starken Stangenholz vor. Die Bodenvegetation ist spärlich ausgebildet. Der Bestand befindet sich westlich von Bahren (unterhalb des "Alten Teiches").

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme 1028

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001)
36.3.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4552941,971

HW 5680294,801

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung einschichtig ☐
mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit 20

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b **c**

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		20
	Jungwuchs		
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz	100	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a **b** c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	3
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a **b** c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b **c**
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b **c**

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Carpinus betulus			58
Quercus petraea			30
	Acer pseudoplatanus		12
		Aesculus hippocastanum	0
	Alnus glutinosa		0
	Betula pendula		0
	Fraxinus excelsior		0
	Prunus avium		0
Tilia cordata			0
	Ulmus glabra		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b **c**

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Acer pseudoplatanus					15
	Sambucus nigra					5
Carpinus betulus						0
	Crataegus spec.					0
	Fagus sylvatica					0
	Fraxinus excelsior					0
Quercus petraea						0
	Ribes uva-crispa					0
	Rubus fruticosus agg.					0
	Sorbus aucuparia					0

...

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	5 %
	a/b **c**
Arteninventar der Bodenvegetation	a **b** c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b **c**
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a b **c**

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Convallaria majalis	Melica nutans	
Hieracium div. spec.	Poa nemoralis	
Lamium galeobdolon	Stellaria holostea	
Luzula luzuloides	Vincetoxicum hirundinaria	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a **b** c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung/Verfilzung	**a** b c
Vitalitätseinbußen	**a** b c
Verbiss	**a** b c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Impatiens parviflora

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A **B** C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 9170 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 430706 04

Exposition: SO (überwiegend) N - SO (von … bis …)

Inklination: 10 (überwiegend) 10 - 35 (von … bis …)

ID 11529

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 16874

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 13.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Geschlossener bis gedrängter Eichen-Hainbuchen-Bestand mit Sommer- und Winter-Linde sowie mehreren weiteren vereinzelt vorkommenden Baumarten. Der Bestand wird im S von einen Robinien-Bestand begrenzt. Die Kronen der Eichen sind z.T. verlichtet.
Die Bodenvegetation ist aufgrund der starken Beschattung nur spärlich ausgebildet. Im oberen Teil wird Gehölzausschnitt auf der LRT-Fläche abgelagert. Der Bestand befindet sich in Grimma unterhalb des "Altslawischen Walles" und wird nach untern vom Muldetalweg begrenzt. Eine Anpassung der FFH-Grenze im SW des LRT an die Waldgrenze (Grenze Wald-Siedlung) wäre sinnvoll. Gegenwärtige FFH-Grenze im Bestand nicht erkennbar.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme 1029

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001) 36.3.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4551448,924

HW 5679155,767

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung einschichtig ☐ mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit 80

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		10
	Jungwuchs		35
Wachstumsphase	Stangenholz	10	50
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	90	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	2
Laubholz stehend	1
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	4
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A [B] C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht [a] b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Quercus petraea			80
Carpinus betulus			5
Tilia cordata			5
Tilia platyphyllos			5
		Aesculus hippocastanum	1
		Larix decidua	1
		Picea abies	1
		Pinus strobus	1
		Robinia pseudoacacia	1
	Acer platanoides		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten [a] b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
Carpinus betulus						62
Tilia platyphyllos						10
Quercus petraea						5
Tilia cordata						4
	Acer platanoides					3
	Sambucus nigra					3
	Acer pseudoplatanus					0
	Corylus avellana					0
	Crataegus spec.					0
	Mespilus germanica					0

... ...

Gesamtbewertung Gehölzarten [a] b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	10 %
Arteninventar der Bodenvegetation	a/b [c]
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a [b] c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b [c]
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a b [c]

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja [nein]

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c [keine]

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Convallaria majalis	Lamium galeobdolon	Vincetoxicum hirundinaria
Deschampsia flexuosa	Luzula luzuloides	
Hedera helix	Poa nemoralis	
Hieracium div. spec.	Polygonatum multiflorum	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A [B] C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	[a] b c
Verdichtung (Befahrung)	[a] b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	[a] b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a [b] c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	[a] b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	[a] b c
Nährstoffzeiger	[a] b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	[a] b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	[a] b c
Vergrasung / Verfilzung	[a] b c
Vitalitätseinbußen	a [b] c
Verbiss	[a] b c
Schäle	[a] b c

4. Sonstiges

Lärm	[a] b c
Zerschneidung	[a] b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

Ablagerung von Gartenabfällen von oberhalb (nordwestlich) gelegenen Grundstücken;
Vitalitätseinbußen an der Eichen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A [B] C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A [B] C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A [B] C

Erhaltungszustand A [B] C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 9170 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode 9160

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex K *oder* LRT undeutlich ausgeprägt

Nr. BfN-Biotoptyp 43070604

Exposition: W (überwiegend) SW - NW (von ... bis ...)

Inklination: 5 (überwiegend) 5 - 15 (von ... bis ...)

ID 11530

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 14070

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 7

Name der Teilfläche Döbener Wald bei Schmorditz

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 09.08.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Gedrängter Eichen-Hainbuchen-Bestand, überwiegend im starken Stangenholz (aber auch schwaches bis sehr starkes Baumholz). Die Baumschicht besteht aus Trauben-, Stiel-Eiche und Hainbuche sowie geringen Beimischungen von Berg-Ahorn, Aspe, Birke, Buche und Esche. Auskartiert wurde ein Eschen-(Berg.Ahorn-)Bestand in starkem Stangenholz (inmitten des LRT).
Die Bodenvegetation ist z.T. gut ausgebildet (in Abhängigkeit vom Licht). In Teilbereichen dominiert Carex brizoides in der Bodenvegetation. Dies weist auf Wechselfeuchte Bodenverhältnisse hin, wofür der Nebencode 9160 vergeben wurde. Der Bestand befindet sich nördlich von Golzern im NSG "Döbener Wald". Durch die Nähe zur Autobahn A 14 tritt eine verstärkte Lärmbelastung auf.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme 1030

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001)

36.3.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4554985,881

HW 5680439,264

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung einschichtig ☐ mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit 20

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		20
	Jungwuchs		
Wachstumsphase	Stangenholz	60	
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	40	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	2
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A B C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Quercus petraea			40
Carpinus betulus			26
Quercus robur			23
	Acer pseudoplatanus		3
	Betula pendula		3
	Populus tremula		3
	Fagus sylvatica		2
	Fraxinus excelsior		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Acer pseudoplatanus					10
Carpinus betulus						9
	Fagus sylvatica					1
	Acer platanoides					0
	Cornus sanguinea					0
	Corylus avellana					0
	Fraxinus excelsior					0
	Lonicera xylosteum					0
	Populus tremula					0
	Prunus serotina					0

...

Gesamtbewertung Gehölzarten a b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	30 %
Arteninventar der Bodenvegetation	a/b c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Ajuga reptans	Dryopteris filix-mas	Milium effusum
Anemone nemorosa	Galium odoratum	Poa nemoralis
Brachypodium sylvaticum	Hedera helix	Polygonatum multiflorum
Deschampsia cespitosa	Lamium galeobdolon	Stachys sylvatica

...

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Vitalitätseinbußen	a b c
Verbiss	a b c
Schäle	a b c

4. Sonstiges

Lärm	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Beeinträchtigung durch Lärm sowie Schadstoffeinträge resultierten aus Lage der Fläche in unmittelbarer Nähe zur Autobahn A 14 LR-untyp. Arten: Impatiens parviflora

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 9130 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode 9170

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex K *oder* LRT undeutlich ausgeprägt

Nr. BfN-Biotoptyp 43070602

Exposition: NW (überwiegend) SW - N (von … bis …)

Inklination: 15 (überwiegend) 10 - 25 (von … bis …)

ID 11531

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 13639

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 10.08.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Geschlossener bis gedrängter Buchen-Bestand. In der Baumschicht ist die Trauben-Eiche mit einem höheren Anteil beigemischt (Nebencode 9170). Darüber hinaus vereinzelt auch Berg-Ahorn, Hainbuche u.a. Der Buchenanteil befindet sich an der unterhalb der Kartierschwelle für eine b-Bewertung und sollte deshalb erhöht werden. Der Deckungsgrad der Bodenvegetation ist aufgrund der starken Beschattung spärlich. Der LRT befindet sich südlich von Dorna im NSG "Döbener Wald" und grenzt im NW an den LRT 11503 an.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme 1031

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001) 36.3.4.1

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4552626,852

HW 5678728,729

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung einschichtig ☐ mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit 15

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		
Wachstumsphase	Stangenholz		15
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	100	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	2
Laubholz stehend	1
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	1
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A B **C**

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

a b **c**

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Fagus sylvatica			60
	Quercus petraea		34
	Acer pseudoplatanus		4
	Carpinus betulus		1
	Fraxinus excelsior		1
	Betula pendula		0
	Tilia cordata		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten

a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Carpinus betulus					8
	Acer pseudoplatanus					6
Fagus sylvatica						1
	Euonymus europaea					0
	Fraxinus excelsior					0
	Quercus petraea					0
	Sambucus nigra					0
	Sorbus aucuparia					0
	Tilia cordata					0

Gesamtbewertung Gehölzarten a b **c**

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	2 %
	a/b **c**
Arteninventar der Bodenvegetation	a **b** c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a **b** c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Anemone nemorosa	Deschampsia cespitosa	Mercurialis perennis
Brachypodium sylvaticum	Galium odoratum	Milium effusum
Carex brizoides	Lamium galeobdolon	Oxalis acetosella
Circaea lutetiana	Maianthemum bifolium	Polygonatum multiflorum

...

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung/Verfilzung	**a** b c
Vitalitätseinbußen	**a** b c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Impatiens parviflora

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A **B** C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 9170 | ggf. Nr. der Ausbildung: 0

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 43070604

Exposition: N (überwiegend) | NW - NO (von … bis …)

Inklination: 5 (überwiegend) | 3 - 10 (von … bis …)

ID: 11532

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 13436

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 10.08.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Geschlossener bis gedrängter Eichen-Hainbuchen-Bestand. In der Baumschicht tritt Berg-Ahorn mit hohem Anteil als Mischbaumart auf. Außerdem kommen als Mischbaumarten Sommer-Linde, Esche sowie weitere Baumarten mit geringen Anteilen vor. Die Eichen-Arten weisen verlichtete Kronen auf. Die Bodenvegetation ist aufgrund der starken Beschattung meist nur spärlich ausgebildet. Der Bestand befindet sich südlich von Dorna im NSG "Döbener Wald" in Plateau-Lage.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: 1032

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4552657,808

HW: 5678566,010

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 20

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		
Wachstumsphase	Stangenholz	30	20
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	70	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	2
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	4
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Carpinus betulus			35
	Acer pseudoplatanus		30
Quercus petraea			25
Quercus robur			4
Tilia platyphyllos			3
	Fraxinus excelsior		2
	Fagus sylvatica		1
	Betula pendula		0
	Salix spec.		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
Carpinus betulus						20
	Acer pseudoplatanus					0
		Aesculus hippocastanum				0
	Euonymus europaea					0
	Fagus sylvatica					0
	Prunus avium					0
Quercus robur						0
	Sambucus nigra					0
Tilia cordata						0
	Ulmus glabra					0

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	10 %
Arteninventar der Bodenvegetation	a/b **c**
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a **b** c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Brachypodium sylvaticum	Hedera helix	Polygonatum multiflorum
Carex brizoides	Lamium galeobdolon	Stellaria holostea
Convallaria majalis	Maianthemum bifolium	
Euphorbia dulcis	Milium effusum	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Vitalitätseinbußen	a **b** c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

Vitalitätseinbußen an der Eiche LR-untyp. Arten: Galeopsis speciosa, Impatiens parviflora

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 | ggf. Nr. der Ausbildung: 1

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

ID: 11533
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Grund für Nebencode(s):
LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Fläche (m²): 1091

Nr. BfN-Biotoptyp: 430402

bei linienhaften LRT:

Exposition: NW (überwiegend) — NW - NO (von … bis …)

Inklination: 7 (überwiegend) — 5 - 10 (von … bis …)

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer:

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 10.08.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Lockerer bis geschlossener Erlen-Eschen-Bestand mit sehr guter vertikaler Strukturierung. Als Mischbaumarten kommen mit (sehr) geringen Anteilen Hybrid-Pappel, Grau-Erle und berg-Ahorn vor. Der LRT ist durch quellige Bereiche gekennzeichnet. Die Bodenvegetation ist lr-typisch und üppig ausgeprägt. Der LRT wird einerseits von Waldbeständen am Hangfuß begrenzt. Der Bestand befindet sich südlich von Dorna im NSG "Döbener Wald".

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: 1033

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.1.3

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4552697,496

HW: 5678545,372

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 90

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		60
	Jungwuchs		20
Wachstumsphase	Stangenholz		30
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	100	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	0
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A B C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Fraxinus excelsior			50
Alnus glutinosa			43
		Populus x spec.	5
	Acer pseudoplatanus		1
		Alnus incana	1

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Acer pseudoplatanus					108
Fraxinus excelsior						2
	Ulmus glabra					0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gesamtbewertung Gehölzarten a b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	65 %	
Arteninventar der Bodenvegetation	a/b c	
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c	
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c	
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a b c	

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Ajuga reptans	Chrysosplenium oppositifolium	Equisetum sylvaticum
Athyrium filix-femina	Circaea lutetiana	Filipendula ulmaria
Carex remota	Crepis paludosa	Glechoma hederacea
Chrysosplenium alternifolium	Deschampsia cespitosa	Impatiens noli-tangere

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Vitalitätseinbußen	a b c
Verbiss	a b c
Schäle	a b c

4. Sonstiges

Lärm	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 9170 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode 9130

ggf. Nebencode

ID 11534
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Grund für Nebencode(s):
LRT im Komplex [ ] *oder* LRT undeutlich ausgeprägt [U]

Fläche (m²) 14537

Nr. BfN-Biotoptyp 430706 04

bei linienhaften LRT:

Exposition: N (überwiegend) W - O (von … bis …)

Länge (m)

Inklination: 15 (überwiegend) 10 - 25 (von … bis …)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 10.08.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Geschlossener bis gedrängter Eichen-Hainbuchen-Bestand. In der Baumschicht ist die Buche mit einem höheren Anteil beigemischt (Nebencode 9130). Darüber hinaus auch Berg-Ahorn sowie vereinzelt Winter-Linde und Birke. Die Bodenvegetation ist lr-typisch ausgeprägt. Der LRT befindet sich südlich von Dorna im NSG "Döbener Wald" und grenzt im W an den LRT 11503 sowie im O an den LRT 11535 an. Der Bestand grenzt im S an eine Kleingartenanlage, deren in größeren Mengen anfallender Gehölzausschnitt in den angrenzenden Waldbereichen abgelagert wird. Dadurch wird die Bodenvegetation des LRT im Bereich der Ablagerungen beeinträchtigt.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme 1034

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001)
36.3.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4552871,327

HW 5678861,286

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A [B] C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung einschichtig [ ]
mehrschichtig [M]

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit 30

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a [b] c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		5
Wachstumsphase	Stangenholz	15	30
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	85	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm [ ]

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	2
Laubholz stehend	1
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) [ ]

Gesamtwert starkes Totholz a [b] c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	1
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) [ ]

Gesamtwert Biotopbäume a b [c]

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b [c]

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b [c]

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht **a** b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Quercus petraea			45
Carpinus betulus			30
	Fagus sylvatica		20
	Acer pseudoplatanus		5
	Betula pendula		0
Tilia cordata			0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
Carpinus betulus						19
	Fagus sylvatica					10
	Acer pseudoplatanus					6
	Fraxinus excelsior					0
		Juglans regia				0
		Prunus serotina				0
Quercus petraea						0
	Sambucus nigra					0
	Sorbus aucuparia					0

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	10 %
	a/b **c**
Arteninventar der Bodenvegetation	a **b** c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b **c**
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a b **c**

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Carex brizoides	Luzula luzuloides	Polygonatum multiflorum
Convallaria majalis	Milium effusum	
Deschampsia cespitosa	Oxalis acetosella	
Hedera helix	Poa nemoralis	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Vitalitätseinbußen	a **b** c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Ablagerung von Gartenabfällen (hauptsächlich Gehölzausschnitt) aus der Gartensiedlung südlich des LRT; Vitalitätseinbußen an der Eiche

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 9130 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode 9110

ggf. Nebencode 9170

ID 11535
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Grund für Nebencode(s):
LRT im Komplex K *oder* LRT undeutlich ausgeprägt

Nr. BfN-Biotoptyp 430706 02

Fläche (m²) 17875

Exposition: NW (überwiegend) W - O (von … bis …)

Inklination: 25 (überwiegend) 10 - 40 (von … bis …)

bei linienhaften LRT:
Länge (m)
Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 10.08.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Geschlossener bis gedrängter Buchen-Bestand. In der Baumschicht ist die Trauben-Eiche (im W, dort Übergang zu 11534, Nebencode 9170) sowie Berg-Ahorn, Berg-Ulme, Hainbuche, Birke, Winter-Linde und Esche mit sehr geringen Anteilen beigemischt. Im westlichen und mittleren Teilbereich befinden sich Steilhänge. Dort kommen in der Bodenvegeation Arten bodensaurer Standorte hinzu. Der Bestand befindet sich südlich von Dorna im NSG "Döbener Wald".

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme 1035

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001)
36.3.4.1

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)
RW 4553041,984
HW 5678798,579

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung einschichtig ☐
mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit 15

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		15
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	100	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	1
Laubholz stehend	1
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	3
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A B C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Fagus sylvatica			90
	Quercus petraea		5
	Acer pseudoplatanus		2
	Ulmus glabra		2
	Carpinus betulus		1
	Betula pendula		0
	Fraxinus excelsior		0
	Tilia cordata		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten

a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Carpinus betulus					8
	Acer pseudoplatanus					3
	Corylus avellana					2
	Ulmus glabra					2
	Euonymus europaea					0
						0
	Sambucus nigra					0
	Tilia cordata					0
	Tilia platyphyllos					0

Gesamtbewertung Gehölzarten a b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	30 %
	a/b c
Arteninventar der Bodenvegetation	a b c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Carex brizoides	Melica nutans	Stachys sylvatica
Dryopteris filix-mas	Milium effusum	Stellaria holostea
Hedera helix	Oxalis acetosella	
Lamium galeobdolon	Pulmonaria obscura	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Vitalitätseinbußen	a b c
Verbiss	a b c
Schäle	a b c

4. Sonstiges

Lärm	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 2 (ggf. Nr. der Ausbildung)

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 430403

Exposition: _____ überwiegend _____ von … bis …

Inklination: 0 überwiegend _____ von … bis …

ID: 12000

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 70807

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 2

Name der Teilfläche: Lehmbrüche und Teiche Wellaune

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 08.06.2005 _____ ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Mittelalter Schwarzerlenbestand in direkter Nähe zu den Lehmgruben bei Wellaune. Im Osten wird die Fläche von einem langsam fließenden Graben begleitet, der in Höhe der Lehmgruben angestaut ist. Im Westen begrenzt die Hangunterkante diesen LRT. Im Süden auf einem NK2-Standort ist der Schwarzerle auch Gemeine Esche beigemischt. Im Norden, im Übergang in einen NK1-Standort, geht dieser Mischungsanteil zurück. Insbesondere am Nordrand der Fläche zeigen die Schwarzerlen Vitalitätseinbußen (verlichtete Kronen). Die weiteren Schichten sind artenreich ausgebildet. Die Krautschicht ist überwiegend lrt ausgebildet, stellenweise aber durch Vergrasung (Carex brizoides) gekennzeichnet. Die Fläche grenzt an Grünland

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: M001

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4537623,000

HW: 5715701,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 40

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b **c**

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		30
	Jungwuchs		35
Wachstumsphase	Stangenholz		20
	schw. Baumholz	100	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	1
Laubholz stehend	4
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b **c**

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	6
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b **c**

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a **b** c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	**a** b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a **b** c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b **c**
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a **b** c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Alnus glutinosa			70
Fraxinus excelsior			20
	Betula pendula		5
	Quercus robur		5
		Quercus rubra	0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten

a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
Alnus glutinosa						30
	Sambucus nigra					23
	Prunus padus					15
Fraxinus excelsior						10
	Quercus robur					5
	Corylus avellana					2
	Crataegus spec.					0
	Frangula alnus					0
	Populus tremula					0
	Sorbus aucuparia					0

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	70 %
Arteninventar der Bodenvegetation	a/**b** c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a **b** c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Anemone nemorosa	Lysimachia vulgaris	Urtica dioica
Carex brizoides	Phalaris arundinacea	
Festuca gigantea	Ranunculus ficaria	
Geranium robertianum	Ranunculus repens	

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a **b** c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	a **b** c
Vitalitätseinbußen	a **b** c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

In wenigen Bereichen Vergrasung durch Carex brizoides. Kronenverlichtung bei Alnus glutinosa erkennbar.

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A **B** C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 9160 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 430703

Exposition: _____ überwiegend _____ von … bis …

Inklination: 0 überwiegend _____ von … bis …

ID 12001
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 7102

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 2

Name der Teilfläche: Lehmbrüche und Teiche Wellaune

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 08.06.2005 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Stieleichen- Hainbuchenwald (starkes Baumholz) im trockneren Randbereich eines Erlen- Bruchwaldes. Der Lrt ist teilweise sehr schmal ausgebildet und verläuft wegparallel. Im Westen ist der Lrt flächiger ausgebildet. Die Randbereiche sind hier durch das umgebende Grünland anthropogen beeinflusst (Weidegräser).

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: M002

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.2.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4537276,000

HW: 5716191,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M — Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 30

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		10
	Jungwuchs		25
Wachstumsphase	Stangenholz		25
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	100	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	2
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Quercus robur			25
Carpinus betulus			20
	Betula pendula		15
	Alnus glutinosa		10
Fraxinus excelsior			10
	Acer platanoides		5
	Fagus sylvatica		5
Quercus petraea			5
Tilia cordata			5

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
Tilia cordata						22
	Sambucus nigra					16
Carpinus betulus						6
Quercus robur						5
		Symphoricarpos albus				5
	Alnus glutinosa					2
	Corylus avellana					2
Fraxinus excelsior						2
	Prunus spinosa					0

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	60 %
	a/**b** c
Arteninventar der Bodenvegetation	a **b** c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a **b** c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Anemone nemorosa	Milium effusum	
Carex brizoides	Poa nemoralis	
Circaea lutetiana	Stachys sylvatica	
Festuca gigantea	Stellaria holostea	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a **b** c
Entwässerungszeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	a **b** c
Vitalitätseinbußen	**a** b c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Galium aparine, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 9 1 E 0 | 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 4 3 0 4 0 4 0 1

Exposition: S0 (überwiegend) von … bis …

Inklination: 5 (überwiegend) 0 - 10 (von … bis …)

ID: 1 2 0 0 2

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 4142

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 0 6 5 E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 29.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Auwaldrest um ein Altwasser mit intaktem wasseregime, weil die Fläche in direktem Einflussgebiet der Mulde außerhalb des Deiches liegt. Ein gut ausgebildeter, mittelalter, ca. 18m hoher, einschichtiger Silberweidenbestand läuft im SW in einen Strauchweidenbestand mit Sambucus nigra aus. In den feuchten Senken überwiegt Persicaria hydropiper, Lycopus europaeus, Solanum dulcamara u.a. in der Krautschicht. In den trockneren Randbereichen bilden Urtica dioica und Impatiens glandulifera dichte Bestände. Die Fläche ist umgeben von Grünland. Im Südosten grenzt die Fläche an eine Rinderweide.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: M 0 0 3

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 30.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4540127,000

HW: 5715311,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig E; mehrschichtig ☐; Anteil (%) der Mehrschichtigkeit ☐

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs	10	
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz	90	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	3
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A [B] C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht [a] b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Salix alba			90
Salix fragilis			5
	Salix viminalis		3
	Quercus robur		1
	Sambucus nigra		1

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)

Gesamtbewertung Gehölzarten [a] b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	80 %
	[a/b] c
Arteninventar der Bodenvegetation	a [b] c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a [b] c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja [nein]

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c [keine]

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Bidens frondosa	Lycopus europaeus ssp. europaeu	Urtica dioica
Calystegia sepium	Persicaria hydropiper	
Glechoma hederacea	Phalaris arundinacea	
Iris pseudacorus	Solanum dulcamara	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A [B] C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	[a] b c
Verdichtung (Befahrung)	[a] b c
Grundwasserabsenkung	[a] b c
Entwässerung	[a] b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	[a] b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	[a] b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a [b] c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	[a] b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	[a] b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a [b] c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	[a] b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	[a] b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	[a] b c
Vergrasung / Verfilzung	[a] b c
Vitalitätseinbußen	[a] b c
Verbiss	a [b] c
Schäle	[a] b c

4. Sonstiges

Lärm	[a] b c
Zerschneidung	[a] b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	[a] b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Impatiens glandulifera

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A [B] C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A [B] C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A [B] C

Erhaltungszustand A [B] C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 3 (ggf. Nr. der Ausbildung)

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 430404 01

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID: 12003
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 16557

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 29.06.2005 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Dieser Weichholzauenrest befindet sich an einem Altarm mit intaktem Wasserregime. Die Weichholzaue besteht aus zwei Teilflächen (12003 und 12030), die durch den Altarm räumlich getrennt sind. Neben einer HBS aus überwiegend Silberweide besteht eine weitere Gehölzschicht aus Strauchweiden und Sambucus nigra. In den feuchteren Senken ist eine lebensraumtypische Krautschicht ausgebildet. Erwähnenswert sind aber die dichten Bestände von Impatiens glandulifera in den trockneren Bereichen. Die Fläche ist umgeben von Grünland (Mähwiese). Im Nordwesten grenzt die Fläche an eine Rinderweide. In diesem Bereich besteht die Möglichkeit, durch einen ungenutzten Randstreifen den LRT weiter zu entwickeln und mit einer weiteren Weicholzaue (ID 12002) zu verbinden.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: M027

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 30.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4540087,000

HW: 5715029,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M — Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 70

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße	10	
	Anwuchs		
	Jungwuchs		70
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz	90	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	5
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a **b** c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a **b** c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	**a** b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	**a** b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	**a** b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente **a** b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A [B] C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht [a] b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Salix alba			80
Salix fragilis agg.			20

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten [a] b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Salix spec.					40
Salix alba						10
	Salix viminalis					10
	Sambucus nigra					10

Gesamtbewertung Gehölzarten [a] b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	60 %	
	[a/b] c	
Arteninventar der Bodenvegetation	a [b] c	
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c	
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c	
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a [b] c	

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja [nein]

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c [keine]

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Bidens frondosa	Humulus lupulus	Solanum dulcamara
Calystegia sepium	Lycopus europaeus ssp. europaeu	Urtica dioica
Galium aparine	Persicaria hydropiper	
Glechoma hederacea	Phalaris arundinacea	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B [C]

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	[a] b c
Verdichtung (Befahrung)	[a] b c
Grundwasserabsenkung	[a] b c
Entwässerung	[a] b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	[a] b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	[a] b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a [b] c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a [b] c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	[a] b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b [c]
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	[a] b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	[a] b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	[a] b c
Vergrasung / Verfilzung	[a] b c
Vitalitätseinbußen	[a] b c
Verbiss	a [b] c
Schäle	[a] b c

4. Sonstiges

Lärm	[a] b c
Zerschneidung	[a] b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	[a] b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Impatiens glandulifera

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A [B] C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A [B] C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B [C]

Erhaltungszustand A [B] C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 | ggf. Nr. der Ausbildung: 2

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 430403

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID: 12006
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 47487

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 3

Name der Teilfläche: Bruch Oberglaucha

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 09.06.2005 _____ (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Mittelalter, reich strukturierter Schwarzerlenbestand mit beigemischter Gemeiner Esche, Stieleiche, Hängebirke und Zitterpappel in der Hauptbaumschicht. Der Bestand verläuft hangparallel unterhalb der Hangkante. Es konnten feuchte Bereiche mit Hangaustrittswasser nachgewiesen werden. Die Strauch- und Krautvegetation ist artenreich und lebensraumtypisch ausgebildet. Entlang der Hangmulde fließt ein teilweise begradigter Bach, der schließlich in den Elsteich mündet. Entlang des Baches verläuft ein schmaler Wanderweg. Zur Pflege des Weges wurde in Teilbereichen die Staudenvegetation gemäht. Am Wegrand befinden sich ca. 6 alte Kopfweiden, die auf Grund fehlender Pflege auseinanderbrechen. Die Kopfweiden sind als höhlenreiche Biotopbäume sehr wertvoll. Während der Kartierungsarbeiten konnte ein Eisvogel beobachtet werden.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: M004

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4540744,000

HW: 5711538,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung: A **B** C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 100

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen: a b **c**

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		80
	Jungwuchs		70
Wachstumsphase	Stangenholz		35
	schw. Baumholz	100	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	4
Laubholz stehend	9
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz: a **b** c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	16
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume: a **b** c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a **b** c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	**a** b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a **b** c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b **c**
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente: a **b** c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Alnus glutinosa			45
Fraxinus excelsior			20
	Betula pendula		10
	Populus tremula		10
	Quercus robur		10
	Salix alba		5

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Acer pseudoplatanus					35
Fraxinus excelsior						35
	Prunus padus					30
	Sambucus nigra					25
Alnus glutinosa						23
	Corylus avellana					17
	Sorbus aucuparia					15
	Populus tremula					5
	Salix alba					0

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	80 %
	a/**b** c
Arteninventar der Bodenvegetation	a **b** c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a **b** c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a **b** c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Anemone nemorosa	Crepis paludosa	Filipendula ulmaria
Athyrium filix-femina	Deschampsia cespitosa	Geranium robertianum
Carex brizoides	Equisetum sylvaticum	Geum urbanum
Chaerophyllum hirsutum	Festuca gigantea	Humulus lupulus

...

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a **b** c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung/Verfilzung	a **b** c
Vitalitätseinbußen	**a** b c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

teilweise Mahd der bachbegleitenden Staudenvegetation zur Pflege des Wanderweges	a **b** c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 9160 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 430703

Exposition: _____ überwiegend _____ von … bis …

Inklination: 0 überwiegend _____ von … bis …

ID 12007
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 8572

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 12.07.2005 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Sternmieren - Stieleichen - Hainbuchenwald auf einem ÜK22- Standort mit gutem Eichenanteil und beigemischtem Bergahorn und Hängebirke in der Hauptbaumschicht. Im Südosten und Westen sind einzelne Exemplare von Japanischer Lärche und Gemeiner Fichte vertreten. In der strauchreichen Unterschicht wurden Schwarzer Holunder, Feldahorn und Strauchhasel erfasst. Auf Grund der Baumartenzusammenstezung in der Hauptbaumschicht ist eine zeitweise Überflutung der Fläche auszuschließen.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: M005

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.2.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4542379,000

HW: 5712735,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M — Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 80

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		5
	Jungwuchs		80
Wachstumsphase	Stangenholz		30
	schw. Baumholz	100	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	2
Laubholz stehend	2
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	1
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Carpinus betulus			40
Quercus robur			30
	Betula pendula		23
	Acer pseudoplatanus		5
		Larix kaempferi	1
		Picea abies	1
	Acer campestre		0
		Aesculus hippocastanum	0
	Fagus sylvatica		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Sambucus nigra					80
Carpinus betulus						24
	Acer pseudoplatanus					10
	Acer campestre					1
	Corylus avellana					0
	Sorbus aucuparia					0

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	60 %
	a/**b** c
Arteninventar der Bodenvegetation	a **b** c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Carex brizoides	Viola spec.	
Festuca gigantea		
Lamium galeobdolon		
Stellaria holostea		

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	a **b** c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a **b** c
Entwässerungszeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung/Verfilzung	**a** b c
Vitalitätseinbußen	**a** b c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Sambucus nigra

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91F0 | ggf. Nr. der Ausbildung: 0

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 430405 01

Exposition: _____ überwiegend _____ von … bis …

Inklination: 0 überwiegend _____ von … bis …

ID: 12008

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 17235

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 12.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Hartholzauwald auf einem Überflutungsstandort in direkter Nähe zur Mulde. Der Bestand grenzt an Grünland bzw. einen Nadelholzbestand. Die Hauptbaumschicht zeichnet sich durch einen hohen Eichenanteil aus. Der Bestand ist wenig strukturiert Eine artenreiche Strauchschicht ist nicht ausgebildet. In der Krautschicht ist durch flächige, verjüngungsgefährdende Vergrasung (Carex brizoides) gekennzeichnet.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: M006

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.1.5

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4542812,000

HW: 5712967,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 30

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		30
Wachstumsphase	Stangenholz		20
	schw. Baumholz		20
Reifephase	starkes Baumholz	100	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	5
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Quercus robur			95
Ulmus laevis			5
Acer pseudoplatanus			0
	Betula pendula		0
	Salix alba		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten

a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Sambucus nigra					29
Ulmus laevis						23
Acer pseudoplatanus						17
	Prunus padus					1
Fraxinus excelsior						0
	Tilia platyphyllos					0

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	50 %	
	a/**b** c	
Arteninventar der Bodenvegetation	a **b** c	
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c	
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c	
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c	

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Carex brizoides	Urtica dioica	
Galium aparine		
Glechoma hederacea		
Humulus lupulus		

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	**a** b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	a b **c**
Vitalitätseinbußen	**a** b c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

Flächendeckende Dominanz von Carex brizoides. Eine Naturverjüngung ist nicht/kaum vorhanden. Die Ursachen sind durch die Vergrasung sowie Verbiss zu erklären.

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B **C**

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 3 (ggf. Nr. der Ausbildung)

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 43040401

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID: 12009
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 17980

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 06.06.2005 _____ (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Einschichtiger Silberweidenbestand aus starkem Baumholz am Hangfuß einer Abbruchkante in direkter Nähe zur Mulde. Dieser Weichholzauenrest ist an einem teilweise trocken gefallenen Altwasser ausgebildet. Es ist keine Strauchschicht vorhanden. In der Krautschicht dominiert auf den trockneren Bereichen Urtica dioica. In den feuchteren Senken konnten weitere lebensraumtypische Arten, wie auch stellenweise Naturverjüngung der Silberweiden festgestellt werden. Neophyten (Impatiens glandulifera und Reynoutria japonica) sind jedoch ebenfalls nachgewiesen wurden.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: M007

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4542359,000

HW: 5712912,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig E; mehrschichtig ☐ — Anteil (%) der Mehrschichtigkeit ☐

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße	10	
	Anwuchs		
	Jungwuchs		
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	90	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	8
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A [B] C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht [a] b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Salix alba			100

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)

Gesamtbewertung Gehölzarten [a] b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	60 %	
	[a/b] c	
Arteninventar der Bodenvegetation	a [b] c	
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a [b] c	
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c	
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a [b] c	

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja [nein]

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c [keine]

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Bidens frondosa	Iris pseudacorus	Phalaris arundinacea
Calystegia sepium	Lamium album	Ranunculus repens
Glechoma hederacea	Lysimachia vulgaris	Urtica dioica
Humulus lupulus	Persicaria hydropiper	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A [B] C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	[a] b c
Verdichtung (Befahrung)	[a] b c
Grundwasserabsenkung	[a] b c
Entwässerung	[a] b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	[a] b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	[a] b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	[a] b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	[a] b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	[a] b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a [b] c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	[a] b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	[a] b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	[a] b c
Vergrasung / Verfilzung	[a] b c
Vitalitätseinbußen	[a] b c
Verbiss	a [b] c
Schäle	[a] b c

4. Sonstiges

Lärm	[a] b c
Zerschneidung	[a] b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	[a] b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Fallopia japonica, Impatiens glandulifera

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A [B] C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A [B] C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A [B] C

Erhaltungszustand A [B] C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 3 (ggf. Nr. der Ausbildung)

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 43040401

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID: 12010
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 6096

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 12.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Bei dieser Fläche handelt es sich um ein Weichholzauenrelikt. Der einschichtige Silberweidenbestand (schwaches Baumholz). ist umgeben von Grünland. Stellenweise ist die Krautschicht nutzungsbedingt überprägt (Dominanz von Wiesengräsern).

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: M008

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4542446,000

HW: 5710117,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig E; mehrschichtig ☐; Anteil (%) der Mehrschichtigkeit ☐

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße	50	
	Anwuchs		
	Jungwuchs		
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz	50	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	1
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a **b** c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a **b** c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	**a** b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	**a** b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	**a** b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	**a** b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A [B] C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht [a] b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Salix alba			100

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)

Gesamtbewertung Gehölzarten [a] b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	40 %	
	[a/b] c	
Arteninventar der Bodenvegetation	a [b] c	
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c	
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c	
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a [b] c	

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja [nein]

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c [keine]

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Calystegia sepium		
Glechoma hederacea		
Humulus lupulus		
Urtica dioica		

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A [B] C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	[a] b c
Verdichtung (Befahrung)	[a] b c
Grundwasserabsenkung	[a] b c
Entwässerung	a [b] c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	[a] b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	[a] b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a [b] c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a [b] c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	[a] b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a [b] c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	[a] b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a [b] c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	[a] b c
Vergrasung / Verfilzung	a [b] c
Vitalitätseinbußen	[a] b c
Verbiss	a [b] c
Schäle	[a] b c

4. Sonstiges

Lärm	[a] b c
Zerschneidung	[a] b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	[a] b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

Stellenweise Überprägung der Krautschicht durch umgebendes Grünland. LR-untyp. Arten: Arrhenatherum elatius, Dactylis glomerata, Impatiens glandulifera

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A [B] C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A [B] C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A [B] C

Erhaltungszustand A [B] C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 3 (ggf. Nr. der Ausbildung)

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 43040401

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID: 12011
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 8428

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: [redacted] SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 13.07.2005 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Dieser Baumweidenbestand außerhalb des Deiches stellt einen Auwaldrest dar. Die Fläche ist umgeben von Grünland. Zumindest zeitweise wird die Fläche auch als Weide genutzt (wahrscheinlich Schafe). In der Krautschicht finden sich stellenweise Anteile von Weidegräsern. Die Krautschicht ist dominiert von einer dichten Brennesselflur.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: M009

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4543417,000

HW: 5712111,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 10

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße	10	
	Anwuchs		
	Jungwuchs		10
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	90	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	1
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	1
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A [B] C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht [a] [b] c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Salix alba			88
		Populus x spec.	5
Salix fragilis			5
	Quercus robur		2

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten [a] b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
Salix alba						7
Salix fragilis						3
	Salix triandra					0
	Sambucus nigra					0
	Ulmus laevis					0

Gesamtbewertung Gehölzarten a [b] c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	45 %
	[a/b] c
Arteninventar der Bodenvegetation	a [b] c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a [b] c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja [nein]

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c [keine]

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Calystegia sepium	Ranunculus repens	
Glechoma hederacea	Urtica dioica	
Humulus lupulus		
Persicaria hydropiper		

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A [B] C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	[a] b c
Verdichtung (Befahrung)	a [b] c
Grundwasserabsenkung	[a] b c
Entwässerung	a [b] c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	[a] b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	[a] b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a [b] c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a [b] c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	[a] b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a [b] c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	[a] b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a [b] c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	[a] b c
Vergrasung / Verfilzung	a [b] c
Vitalitätseinbußen	[a] b c
Verbiss	a [b] c
Schäle	[a] b c

4. Sonstiges

Lärm	[a] b c
Zerschneidung	[a] b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	[a] b c

Sonstige Beeinträchtigungen

zeitweise Nutzung als Weide	a [b] c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Impatiens glandulifera

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A [B] C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A [B] C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A [B] C

Erhaltungszustand A [B] C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 9 1 E 0 | 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 4 3 0 4 0 4 0 1

Exposition: _____ überwiegend _____ von … bis …

Inklination: 0 überwiegend _____ von … bis …

ID: 1 2 0 1 2

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 33400

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 0 6 5 E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 15.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Weicholzauenrest an einem Altwasser. Der Silberweidenbestand (stares Baumholz) geht im Westen der Fläche in einen Strauchweidenbestand über. In der Krautschicht dominiert flächendeckend Urtica dioica. Der Neophytenanteil ist mit den vertretenen Arten Impatiens glandulifera und Reynoutria japonica auf unter 50% der Fläche dominant.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: M 0 1 0

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4543180,000

HW: 5709367,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig E / mehrschichtig ☐ — Anteil (%) der Mehrschichtigkeit ☐

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b **c**

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs	60	
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	40	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b **c**

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	5
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b **c**

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a **b** c
Zwergstrauchheiden (9190)	a **b** c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a **b** c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a **b** c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	**a** b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	**a** b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a **b** c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a **b** c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a **b** c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht **a** b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Salix alba			60
	Salix spec.		20
Salix fragilis agg.			10
	Salix viminalis		10
		Populus x spec.	0
	Prunus padus		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)

Gesamtbewertung Gehölzarten **a** b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	70 %
	a/b c
Arteninventar der Bodenvegetation	a **b** c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Arctium lappa	Galium aparine	Lamium album
Bidens frondosa	Glechoma hederacea	Lycopus europaeus ssp. europaeu
Calystegia sepium	Humulus lupulus	Lysimachia nummularia
Cuscuta europaea	Iris pseudacorus	Lysimachia vulgaris

...

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	a **b** c
Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	**a** b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a **b** c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a **b** c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Vitalitätseinbußen	**a** b c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

Mahd Bodenvegetation	a **b** c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

In einigen Bereichen flächige Mahd der Bodenvegetation (wahrscheinlich durch Angler, um einen Zugang zum Altwasser zu schaffen) LR-untyp. Arten: Fallopia japonica, Impatiens glandulifera

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A **B** C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 | 2 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 430403

Exposition: _____ überwiegend _____ von … bis …

Inklination: 0 überwiegend _____ von … bis …

ID: 12013

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 19510

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 12.07.2005 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Flächenweise gut strukturierter Schwarzerlenbestand auf einem NK2- Standort. Der Bestand wird im Westen auf den trockneren Bereichen von einem Laubmischwald begrenzt. Im Osten, Richtung Mulde, erhöht sich der Mischungsanteil an Gemeiner Esche. In diesem Bereich ist die Wuchsklasse schwächer (schwaches Baumholz bis Stangenholz). Die Krautschicht ist artenreich und lebensraumtypisch ausgebildet. Im Jungwuchs dominiert Fraxinus excelsior, aber auch Prunus padus, Sambucus nigra, Prunus avium und Euonymus europaeus wurden nachgewiesen.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: M011

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.1.1

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4542063,000

HW: 5710491,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 50

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		10
	Jungwuchs		50
Wachstumsphase	Stangenholz		20
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	100	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm: X

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	3
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	5
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A B C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Alnus glutinosa			80
Fraxinus excelsior			20
	Betula pendula		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
Fraxinus excelsior						48
Alnus glutinosa						10
	Acer platanoides					9
	Prunus padus					5
	Sambucus nigra					5
	Acer pseudoplatanus					3
	Euonymus europaea					0
	Prunus avium					0

Gesamtbewertung Gehölzarten a b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	90 %
Arteninventar der Bodenvegetation	a/b c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Athyrium filix-femina	Geum urbanum	Ranunculus repens
Carex brizoides	Humulus lupulus	Scirpus sylvaticus
Deschampsia cespitosa	Lysimachia vulgaris	Urtica dioica
Festuca gigantea	Mnium hornum	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Vitalitätseinbußen	a b c
Verbiss	a b c
Schäle	a b c

4. Sonstiges

Lärm	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 3 (ggf. Nr. der Ausbildung)

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 43040401

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID 12014

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 6170

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 14.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Silberweidenbestand an einem (trocken gefallenen) Altwasser mit einer gering ausgebildeten Jungwuchsschicht. Der Bestand grenzt an Grünland. In den Randbereichen ist die Bodenvegetation nutzungsbedingt überprägt (Weidegräser).

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: M012

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4542574,000

HW: 5709052,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 10

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße	10	
	Anwuchs		
	Jungwuchs		10
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz	90	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	3
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Salix alba			95
	Quercus robur		5

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten

a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
Salix alba						10
	Euonymus europaea					0
	Quercus robur					0
	Ulmus laevis					0

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	40 %	
	a/**b** c	
Arteninventar der Bodenvegetation	a **b** c	
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a **b** c	
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a **b** c	
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c	

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Arctium lappa	Glechoma hederacea	Urtica dioica
Bidens frondosa	Persicaria hydropiper	
Calystegia sepium	Petasites hybridus	
Galium aparine	Ranunculus repens	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	a **b** c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	**a** b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	a **b** c
Vitalitätseinbußen	**a** b c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

Dieser Weichholzauenrest grenzt an bewirtschafttes Grünland (Mahd). Die Bodenvegetation ist insbesondere an den Rändern anthropogen überprägt und weist eine stellenweise Dominanz von verschiedenen Wiesengräsern auf. LR-untyp. Arten: Deschampsia cespitosa, Rubus idaeus, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A **B** C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 9170 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 430801

Exposition: SO (überwiegend) von … bis …

Inklination: 35 (überwiegend) von … bis …

ID: 12015
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 50557

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 10.06.2005 15.08.2005 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Eichen-Hainbuchenwald entlang der Löß-Abbruchkante zur Muldeaue auf einem TK1 - Standort. An der Hangmulde geht dieser Bestand in einen Traubenkirschen-Erlen-Eschenbestand über. In der Hauptbaumschicht gibt es einige alte Überhältereichen. Als gesellschaftsfremde Baumart ist die Gemeine Kiefer auf einer kleinen Teilfläche vertreten. In den Randbereichen des LRTs weisen Störungszeiger in der Krautschicht auf Ruderalisierung hin.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: M013

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.2.1

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4542068,000

HW: 5708420,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 60

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		40
	Jungwuchs		40
Wachstumsphase	Stangenholz		30
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	100	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	2
Laubholz stehend	1
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	6
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A B C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Quercus petraea			35
	Acer pseudoplatanus		25
Carpinus betulus			15
Quercus robur			10
Tilia cordata			10
		Pinus sylvestris	5
	Betula pendula		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten

a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Acer pseudoplatanus					50
Quercus petraea						20
	Sambucus nigra					18
Carpinus betulus						10
	Corylus avellana					7
	Crataegus spec.					5
	Acer campestre					0
	Euonymus europaea					0
	Prunus avium					0
Tilia cordata						0

...

Gesamtbewertung Gehölzarten a b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	40 %
	a/b c
Arteninventar der Bodenvegetation	a b c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Anemone nemorosa	Hedera helix	Viola spec.
Convallaria majalis	Poa nemoralis	
Crataegus spp.	Polygonatum multiflorum	
Dactylis polygama	Stellaria holostea	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Vitalitätseinbußen	a b c
Verbiss	a b c
Schäle	a b c

4. Sonstiges

Lärm	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Chelidonium majus, Galium aparine, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 2 (ggf. Nr. der Ausbildung)

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 430403

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID: 12016

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 18044

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 10.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Strukturreicher, mittelalter Erlenbestand mit Fraxinus excelsior, Acer pseudoplatanus, Quercus robur in der Hauptbaumschicht. Der Bestand befindet sich in der Nähe des Zscheppliner Parks und ist im unteren Bereich eines Hanges ausgebildet. Entlang der Hangmulde fließt ein stark eutrophierter Bach, der einige Bereiche des LRT beeinträchtigt. Eine bachbegleitende Staudenvegetation ist kaum vorhanden. Es sind Bereiche unterschiedlicher Feuchtigkeit und Austrittsstellen von Hangwasser vorhanden. Die Krautschicht ist sehr artenreich undlebensraumtypisch ausgebildet.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: M014

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4542136,000

HW: 5708427,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 100

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen: a b **c**

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		80
	Jungwuchs		100
Wachstumsphase	Stangenholz		60
	schw. Baumholz	100	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	2
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz: a **b** c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	2
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume: a b **c**

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a **b** c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	**a** b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	**a** b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b **c**
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente: a **b** c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Alnus glutinosa			40
Fraxinus excelsior			30
	Quercus robur		20
	Acer pseudoplatanus		10
	Betula pendula		0
	Carpinus betulus		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten

a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Acer pseudoplatanus					80
	Corylus avellana					60
Fraxinus excelsior						60
	Prunus padus					20
Alnus glutinosa						10
	Quercus robur					10

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	70 %
Arteninventar der Bodenvegetation	**a/b** c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a **b** c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Aegopodium podagraria	Crepis paludosa	Geranium robertianum
Anemone nemorosa	Deschampsia cespitosa	Humulus lupulus
Athyrium filix-femina	Equisetum sylvaticum	Lysimachia vulgaris
Carex brizoides	Filipendula ulmaria	Mnium hornum

...

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a **b** c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b **c**
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a **b** c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Vitalitätseinbußen	a **b** c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

Schwarzerlen mit teilweise verlichteten Kronen. Der Bach entlang der Hangmulde ist stark eutrophiert (unangenehmer Geruch, milchige Farbe). Südöstlich des Baches ist eine Beeinträchtigung des LRTs (flächig Urtica dioica, Galium aparine) sichtbar. LR-untyp. Arten: Galium aparine, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B **C**

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 9160 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode: 91F0

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex [ ] *oder* LRT undeutlich ausgeprägt [U]

Nr. BfN-Biotoptyp: 430703

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID: 12017

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 22536

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: [redacted] SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 14.07.2005 _____ ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Dieser arten- und strukturreiche Eichen- Hainbuchenwald befindet sich in den Randbereichen des Zscheppliner Parks. Es handelt sich dabei wahrscheinlich um ein Hartholzauenrelikt. Typische Auwaldarten wie Acer campestre, Fraxinus excelsior, Ulmus laevis, Crataegus ssp., Prunus padus und Corylus avellana sind in den Gehölzschichten vertreten. Daneben finden sich Baumarten, die auf eine stärkere Entwässerung hindeuten. Auf Grund der fehlenden Gewässerdynamik konnte sich auf diesem Standort ein Stieleichen-Hainbuchenwald entwickeln. Die hohe Baumartenvielfalt ist wahrscheinlich aber auch auf die Parkanlage zurückzuführen. Der Bestand ist von gepflegten Wiesenflächen und bewirtschafteten Teichen begrenzt.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: M015

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.2.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4542086,000

HW: 5708192,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung [A] B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig [ ] mehrschichtig [M]

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 100

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen [a] b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		10
	Jungwuchs		70
Wachstumsphase	Stangenholz		50
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	100	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm [ ]

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) [ ]

Gesamtwert starkes Totholz a b [c]

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	5
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) [ ]

Gesamtwert Biotopbäume a b [c]

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b [c]
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b [c]

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Quercus robur			50
Fraxinus excelsior			30
	Acer pseudoplatanus		10
	Acer campestre		2
	Acer platanoides		2
Tilia cordata			2
	Ulmus laevis		2
	Alnus glutinosa		1
	Fagus sylvatica		1
		Aesculus hippocastanum	0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
Fraxinus excelsior						31
	Acer campestre					22
	Corylus avellana					20
Tilia cordata						13
Carpinus betulus						10
	Crataegus spec.					10
	Acer pseudoplatanus					8
	Ulmus laevis					6
	Acer platanoides					5
	Sambucus nigra					3

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation: 70 %

Arteninventar der Bodenvegetation: a/**b** c

Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410): a **b** c

Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0): a b c

Gesamtbewertung Bodenvegetation a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c

Artengruppe 2: _____ a b c

Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Carex brizoides	Lamium galeobdolon	Stachys sylvatica
Circaea lutetiana	Poa nemoralis	Viola spec.
Crataegus spp.	Polygonatum multiflorum	
Festuca gigantea	Rubus div. spec.	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	a **b** c
Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	a **b** c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a **b** c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a **b** c
Entwässerungszeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Vitalitätseinbußen	**a** b c
Verbiss	**a** b c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	a **b** c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c

a b c

a b c

Bemerkungen

Der Bestand befindet sich in den Randbereichen des Zscheppliner Parks. Durch die Teichanlagen und Gräben ist das Wasseregime anthropogen beeinflusst. Strukturen (wie stehende und liegendes Totholz) sind auf Grund des Parkcharakters nicht ausgebildet. LR-untyp. Arten: Galium aparine agg., Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen A **B** C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar A **B** C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91F0 | ggf. Nr. der Ausbildung: 0

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 430405 01

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID: 12018

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 27588

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 14.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Hartholzauenwald auf einem Überflutungsstandort. Auf Grund des absterbenden Schwarzen Holunders und sichtbaren Überflutungsbereichen kann von einer zeitweisen Überschwemmung der Fläche ausgegangen werden. Es sind Bodenbereiche unterschiedlicher Feuchtigkeit zu erkennen. Gräben deuten jedoch auch auf eine Entwässerung hin. In der Hauptbaumschicht dominiert Fraxinus excelsior. Der Eichenanteil ist sehr gering. In feuchteren Bereichen ist Alnus glutinosa und auf höher gelegenen, trockneren Bereichen Quercus robur vertreten. In der Jungwuchsschicht überwiegt Fraxinus excelsior, Carpinus betulus und Crataegus spec.. Die Krautschicht ist artenreich und lebensraumtypisch ausgebildet.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: M016

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.1

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4542297,000

HW: 5706823,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 100

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen **a** b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		10
	Jungwuchs		50
Wachstumsphase	Stangenholz		20
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	100	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	1
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a **b** **c**

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	2
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b **c**

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a **b** c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	**a** b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	**a** b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a **b** c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a **b** c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

a b **c**

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Fraxinus excelsior			80
	Alnus glutinosa		10
Acer pseudoplatanus			5
Quercus robur			3
	Acer platanoides		2
		Aesculus hippocastanum	0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten

a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
Fraxinus excelsior						20
	Carpinus betulus					13
	Crataegus spec.					11
Acer pseudoplatanus						7
	Alnus glutinosa					7
	Sambucus nigra					6
Ulmus laevis						6
	Prunus padus					5
	Corylus avellana					3
	Acer campestre					2

...

Gesamtbewertung Gehölzarten a b **c**

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	80 %	
Arteninventar der Bodenvegetation	**a/b** c	
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	**a** b c	
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	**a** b c	
Gesamtbewertung Bodenvegetation	**a** b c	

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Arum maculatum	Galium aparine	Stachys sylvatica
Carex brizoides	Geum urbanum	Urtica dioica
Festuca gigantea	Pulmonaria obscura	Veronica hederifolia
Filipendula ulmaria	Ribes rubrum	

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c

Artengruppe 2: _____ a b c

Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	a **b** c
Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	a **b** c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	**a** b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a **b** c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Vitalitätseinbußen	**a** b c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 9160 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 430703

Exposition: _____ überwiegend _____ von … bis …

Inklination: 0 überwiegend _____ von … bis …

ID 12019

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 8709

bei linienhaften LRT:

Länge (m) _____

Breite (m) _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 065E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer SLS

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 13.07.2005 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Stieleichen- Hainbuchenwald mit sehr hohem Eichenanteil und geringem Anteil Alnus glutinosa, Carpinus betulus in der Hauptbaumschicht. Zwar stockt der Bestand auf einem ÜK - Standort, aber es sind keine Anzeichen von einer zeitweisen Überflutung der Fläche zu erkennen. Auf Grund der fehlenden Überflutungsdynamik entwickelte sich auf diesem Standort ein Stieleichen- Hainbuchenwald. Nordöstlich des Weges, der die Fläche teilt, wurde nach einem forstlichen Eingriff gezäunt. Allerdings ist der Zaun kaputt und die Eichenverjüngung auch verbissen. Die Bodenvegetation zeigt hier auf Grund des lichteren Oberstandes teilweise Charakter einer Schlagflur.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme M017

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001)

36.3.2.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4544412,000

HW 5710912,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung einschichtig ☐ mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit 100

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		30
	Jungwuchs		20
Wachstumsphase	Stangenholz		50
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	100	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	2
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	3
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A B C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Quercus robur			93
Carpinus betulus			5
	Alnus glutinosa		2
	Betula pendula		0
	Ulmus laevis		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten

a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
Carpinus betulus						63
Quercus robur						10
	Ulmus laevis					8
	Acer pseudoplatanus					6
	Acer platanoides					5
	Sambucus nigra					3
	Sambucus racemosa					3
	Alnus glutinosa					1
Fraxinus excelsior						1
	Crataegus spec.					0

...

Gesamtbewertung Gehölzarten a b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	40 %
	a/b c
Arteninventar der Bodenvegetation	a b c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Carex brizoides	Polygonatum multiflorum	
Crataegus spp.	Rubus div. spec.	
Milium effusum	Viola spec.	
Poa nemoralis		

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Vitalitätseinbußen	a b c
Verbiss	a b c
Schäle	a b c

4. Sonstiges

Lärm	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Calamagrostis epigejos, Galium aparine agg., Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91F0 | ggf. Nr. der Ausbildung: 0

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 430405 01

Exposition: _____ überwiegend _____ von … bis …

Inklination: 0 überwiegend _____ von … bis …

ID: 12020

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 17410

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 11.07.2005 _____ ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Gut strukturierter Hartholzauenrelikt mit gutem Eichenanteil. In der Hauptbaumschicht dominieren Stieleiche und Schwarzerel neben einzelnen Flatterulmen. In diesem Zusammenhang ist eine sehr starke Flatterulme (BHD > 80 cm) zu erwähnen. Ein flächiger Unterbau mit Gemeiner Esche befindet sich im Jungwuchsstadium. Neben der Gemeinen Esche sind auch Feldahorn, Schwarzer Holunder, Wilder Hopfen und Auentraubenkirsche in den weiteren Schichten vertreten.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: M018

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.1

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4544652,000

HW: 5706272,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 100

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a **b** c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		100
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	100	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	2
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a **b** c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	9
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a **b** c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b **c**
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a **b** c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a **b** c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b **c**
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a **b** c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht **a** b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Quercus robur			68
	Alnus glutinosa		30
Ulmus laevis			2
		Populus x spec.	0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
Fraxinus excelsior						83
	Sambucus nigra					10
	Prunus padus					5
	Acer campestre					2
Ulmus laevis						0

Gesamtbewertung Gehölzarten **a** b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	80 %	
Arteninventar der Bodenvegetation	**a/b** c	
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a **b** c	
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a **b** c	
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c	

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Carex brizoides	Humulus lupulus	
Deschampsia cespitosa	Urtica dioica	
Galium aparine		
Glechoma hederacea		

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	a **b** c
Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	a **b** c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	**a** b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a **b** c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a **b** c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Vitalitätseinbußen	**a** b c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	**a** b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Chelidonium majus

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 9 1 E 0 | 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 4 3 0 4 0 4 0 1

Exposition: _____ überwiegend _____ von … bis …

Inklination: 0 überwiegend _____ von … bis …

ID: 1 2 0 2 1

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 7960

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 0 6 5 E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 10.07.2005 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Weichholzauenrelikt an einem trocken gefallenen Altwasser unterhalb einer Abbruchkante. Die Fläche grenzt an Grünland. Die Baumschicht ist einschichtig und wird von Silberweide (schwaches Baumholz) gebildet. Im Unterstand finden sich einzelne Exemplare von Prunus padus, Sambucus nigra, Virburnum opulus. Die Krautschicht ist lebensraumtypisch ausgebildet (neophytenfrei).

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: M 0 1 9

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 30.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4545525,000

HW: 5705740,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig E / mehrschichtig ☐ — Anteil (%) der Mehrschichtigkeit ☐

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße	20	
	Anwuchs		
	Jungwuchs		
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz	80	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	3
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	3
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A B C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Salix alba			100
	Alnus glutinosa		0
	Prunus padus		0
	Salix aurita		0
	Sambucus nigra		0
	Ulmus laevis		0
	Viburnum opulus		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)

Gesamtbewertung Gehölzarten a b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	100 %
Arteninventar der Bodenvegetation	a/b c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Calystegia sepium	Iris pseudacorus	Phalaris arundinacea
Filipendula ulmaria	Lysimachia nummularia	Urtica dioica
Glechoma hederacea	Lysimachia vulgaris	
Humulus lupulus	Persicaria hydropiper	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Vitalitätseinbußen	a b c
Verbiss	a b c
Schäle	a b c

4. Sonstiges

Lärm	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 9 1 E 0 — ggf. Nr. der Ausbildung: 2

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

ID: 1 2 0 2 3

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 4 3 0 4 0 3

Fläche (m²): 81182

bei linienhaften LRT:

Exposition: _____ überwiegend _____ von … bis …

Inklination: 0 überwiegend _____ von … bis …

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 0 6 5 E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 06.07.2005 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Mittelalter, wenig strukturierter Schwarzerlenbestand mit geringem Anteil an Mischbaumarten. Im Norden der Fläche weist der Baumbestand eine geringere Wuchsklasse auf, hier dominiert Stangenholz. Der bachbegleitende Baumbestand wird Richtung Norden immer schmaler und läuft schließlich aus. Die Krautschicht ist weitgehend lebensraumtypisch ausgebildet. Stellenweise ist eine untypische Dominanz der Artengruppe Rubus ausgebildet. Die Fläche ist von Feldern umgeben. Eine Beeinträchtigung durch Eutrophierung ist insbesondere im Bachverlauf zu erkennen.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: M 0 2 0

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4551025,000

HW: 5684564,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 10

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b **c**

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		5
	Jungwuchs		10
Wachstumsphase	Stangenholz	30	
	schw. Baumholz	70	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	2
Laubholz stehend	4
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b **c**

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	2
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b **c**

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a **b** c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	**a** b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a **b** c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a **b** c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a **b** c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A B C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Alnus glutinosa			85
	Betula pubescens		10
	Populus tremula		5
	Quercus robur		0
	Salix fragilis		0
	Tilia cordata		0
	Ulmus laevis		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
Alnus glutinosa						5
	Sambucus nigra					5
	Corylus avellana					2
	Crataegus spec.					1
	Prunus padus					1
	Sorbus aucuparia					1
	Ulmus laevis					0

Gesamtbewertung Gehölzarten a b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	80 %
Arteninventar der Bodenvegetation	a/b c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja nein

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c keine

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Carex brizoides	Filipendula ulmaria	Phalaris arundinacea
Circaea lutetiana	Geum urbanum	Scirpus sylvaticus
Deschampsia cespitosa	Humulus lupulus	Urtica dioica
Festuca gigantea	Lysimachia vulgaris	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Vitalitätseinbußen	a b c
Verbiss	a b c
Schäle	a b c

4. Sonstiges

Lärm	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

Schwarzerlen zeigen teilweise Vitalitätseinbußen (verlichtete Kronen).

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B C

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 2 (ggf. Nr. der Ausbildung)

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 430403

Exposition: _____ überwiegend _____ von … bis …

Inklination: 0 überwiegend _____ von … bis …

ID: 12024

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 5914

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 06.07.2005 _____ ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Mittelalter, mehrschichtiger Schwarzerlenbestand. Der Hauptbestand ist schwachem Baumholz zuzuordnen. Es ist kaum eine Reifephase ausgebildet. In der Strauchschicht kommen Corylus avellana, Crataegus spec. und Sambucus nigra vor. Die Krautschicht ist lebensraumtypisch ausgebildet. In feuchteren Senken und entlang des Bachlaufes kommen auch Cardamine amara, Iris pseudacorus, Persicaria hydropiper und Glyceria fluitans vor.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: M021

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4551843,000

HW: 5685906,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 100

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße	5	
	Anwuchs		40
	Jungwuchs		90
Wachstumsphase	Stangenholz		5
	schw. Baumholz	95	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	3
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht

a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Alnus glutinosa			90
	Betula pendula		10
		Aesculus hippocastanum	0
	Quercus robur		0
Salix alba			0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten

a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Prunus padus					59
	Corylus avellana					25
Fraxinus excelsior						19
	Sambucus nigra					15
Alnus glutinosa						11
	Quercus robur					3
	Crataegus spec.					2
		Aesculus hippocastanum				1
	Acer pseudoplatanus					0
	Sorbus aucuparia					0

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	80 %
Arteninventar der Bodenvegetation	a **/b** c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a **b** c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a **b** c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Carex brizoides	Geum urbanum	Phalaris arundinacea
Festuca gigantea	Humulus lupulus	Ranunculus repens
Filipendula ulmaria	Lysimachia vulgaris	Urtica dioica
Geranium robertianum	Myosotis scorpioides	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	**a** b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	**a** b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	**a** b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a **b** c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a **b** c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	**a** b c
Vitalitätseinbußen	**a** b c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Im Norden grenzt die Fläche an ein Baugrundstück. Hier wird der Bauschutt an der Hangkante und somit an der äußeren Grenze des LRT entsorgt.

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 9160 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 430703

Exposition: _____ überwiegend _____ von … bis …

Inklination: 0 überwiegend _____ von … bis …

ID 12025

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 9754

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 5

Name der Teilfläche: Lübschützer Wald

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 15.08.2005 _____ ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Einschichtige Stieleichenpflanzung im Stangenholzalter mit geringem Anteil Mischbaumarten in der Hauptbaumschicht. Die Bodenvegetation ist überwiegend lebensraumtypisch ausgebildet. Eine Strauchschicht ist nicht vorhanden. Eine Entwicklung der Strukturmerkmale ist mit zunehmenden Bestandesalter zu erwarten.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: M022

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.2.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4546040,000

HW: 5695005,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig E / mehrschichtig ☐ — Anteil (%) der Mehrschichtigkeit ☐

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b **c**

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		
Wachstumsphase	Stangenholz	100	
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a **b** c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	0
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a **b** c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a **b** c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a **b** c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A **B** C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a **b** c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Quercus robur			93
	Betula pendula		5
	Acer pseudoplatanus		1
Carpinus betulus			1
	Sorbus aucuparia		0
	Ulmus laevis		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)

Gesamtbewertung Gehölzarten a **b** c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	90 %	
	a/**b** c	
Arteninventar der Bodenvegetation	a **b** c	
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c	
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c	
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a **b** c	

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Carex brizoides	Milium effusum	
Deschampsia cespitosa	Polygonatum multiflorum	
Festuca gigantea	Stellaria holostea	
Lamium galeobdolon		

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	**a** b c
Verdichtung (Befahrung)	a **b** c
Grundwasserabsenkung	**a** b c
Entwässerung	a **b** c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	**a** b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	**a** b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	**a** b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	**a** b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	**a** b c
Nährstoffzeiger	**a** b c
Entwässerungszeiger	**a** b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	**a** b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	**a** b c
Vergrasung / Verfilzung	a **b** c
Vitalitätseinbußen	**a** b c
Verbiss	a **b** c
Schäle	**a** b c

4. Sonstiges

Lärm	**a** b c
Zerschneidung	**a** b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A **B** C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A **B** C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A **B** C

Erhaltungszustand A **B** C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A **B** C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 | ggf. Nr. der Ausbildung: 2

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 430403

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID: 12026

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 4105

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 5

Name der Teilfläche: Lübschützer Wald

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 15.08.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Schwarzerlenbestand aus überwiegend Stockausschlag mit geringem Mischungsanteil an vorallem Bergahorn in der Hauptbaumschicht. Der Bestand ist mäßig strukturiert mit einer ungenügend ausgebildeten Strauchschicht. Die Dominanz von Schwarzem Holunder in der Strauchschicht lässt insbesondere in den Randbereichen auf Eutrophierung schließen. Gräben deuten auf Entwässerung hin. Die Krautschicht ist nur in Teilen lebensraumtypisch ausgebildet. Stellenweise dominiert Carex brizoides. Auch Neophyten (Impatiens glandulifera) sind in der Krautschicht nachgewiesen wurden.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: M023

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4546093,000

HW: 5694487,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 50

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b **c**

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		50
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz	100	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a **b** c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	0
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a **b** c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b **c**
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a **b** c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b **c**
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b **c**
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b **c**

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A [B] C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht [a] b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Alnus glutinosa			80
	Acer pseudoplatanus		15
	Betula pubescens		5
	Carpinus betulus		0
Fraxinus excelsior			0
	Quercus robur		0
	Tilia cordata		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b [c]

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Acer pseudoplatanus					27
	Sambucus nigra					20
	Carpinus betulus					2
	Tilia cordata					1

Gesamtbewertung Gehölzarten a [b] c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	50 %
	[a/b] c
Arteninventar der Bodenvegetation	a [b] c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a [b] c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja [nein]

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c [keine]

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Carex brizoides	Lysimachia vulgaris	
Deschampsia cespitosa	Phalaris arundinacea	
Festuca gigantea	Urtica dioica	
Geum urbanum		

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A [B] C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	[a] b c
Verdichtung (Befahrung)	[a] b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a [b] c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a [b] c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	[a] b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a [b] c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a [b] c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	[a] b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	[a] b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	[a] b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	[a] b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	[a] b c
Vergrasung / Verfilzung	a [b] c
Vitalitätseinbußen	[a] b c
Verbiss	a [b] c
Schäle	[a] b c

4. Sonstiges

Lärm	[a] b c
Zerschneidung	[a] b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A [B] C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A [B] C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A [B] C

Erhaltungszustand A [B] C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A [B] C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 9 1 E 0 | 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode 9 1 F 0

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex K *oder* LRT undeutlich ausgeprägt

Nr. BfN-Biotoptyp 4 3 0 4 0 4 0 1

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID 1 2 0 3 0

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 3335

bei linienhaften LRT:

Länge (m) _____

Breite (m) _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 0 6 5 E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer SLS

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 29.06.2005 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Diese Teilfläche ist Bestandteil eines Weichholzauenrestes an einem Altwasser. Die Weichholzaue besteht aus zwei Teilflächen (12003 und 12030) die durch ein Altarm getrennt sind. In den trockneren höher gelegenen Bereichen deuten Alnus glutinosa und Quercus robur auf einen Übergangsbereich zum Hartholzauenwald hin.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme M 0 2 7

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001)

30.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4540087,000

HW 5715029,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung einschichtig ☐ mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit 20

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		20
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz	100	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	2
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a **b** c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a **b** c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	**a** b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	**a** b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	**a** b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	**a** b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A [B] C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht [a] b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Salix alba			70
	Alnus glutinosa		10
	Quercus robur		10
Salix fragilis			10

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten [a] b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Salix spec.					10
	Sambucus nigra					10

Gesamtbewertung Gehölzarten [a] b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	60 %	
	[a/b] c	
Arteninventar der Bodenvegetation	a [b] c	
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c	
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c	
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a [b] c	

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja [nein]

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c [keine]

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Bidens frondosa	Humulus lupulus	Solanum dulcamara
Calystegia sepium	Lycopus europaeus ssp. europaeu	Urtica dioica
Galium aparine	Persicaria hydropiper	
Glechoma hederacea	Phalaris arundinacea	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A [B] C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	[a] b c
Verdichtung (Befahrung)	[a] b c
Grundwasserabsenkung	[a] b c
Entwässerung	[a] b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	[a] b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	[a] b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a [b] c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a [b] c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	[a] b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a [b] c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	[a] b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	[a] b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	[a] b c
Vergrasung / Verfilzung	[a] b c
Vitalitätseinbußen	[a] b c
Verbiss	a [b] c
Schäle	[a] b c

4. Sonstiges

Lärm	[a] b c
Zerschneidung	[a] b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	[a] b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Impatiens glandulifera

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A [B] C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A [B] C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A [B] C

Erhaltungszustand A [B] C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 3 (ggf. Nr. der Ausbildung)

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 43040401

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID: 12031
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 3624

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 07.06.2006 _____ (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Schmal ausgebildete Weichholzaue südlich von Bad Düben. In der Hauptbaumschicht dominiert Salix x rubens. Die Bodenvegetation ist stark anthropogen überprägt und weist einen hohen Anteil an Offenlandarten auf. Subatratumlagerungen weisen auf ein intaktes Überflutungsregime hin. Der Lrt geht in eine Entwicklungsfläche über.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: M031

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 30.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4540408,000

HW: 5716470,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 90

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen: a b **c**

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße	20	
	Anwuchs		
	Jungwuchs		90
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz	80	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz: a b **c**

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	0
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume: a b **c**

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a **b** c
Zwergstrauchheiden (9190)	a **b** c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a **b** c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a **b** c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b **c**
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a **b** c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	**a** b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a **b** c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A [B] C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht [a] b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Salix x rubens			100

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten [a] b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Sambucus nigra					40
	Salix purpurea					20
	Salix viminalis					20
Salix x rubens						10

Gesamtbewertung Gehölzarten [a] b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	40 %	
	[a/b] c	
Arteninventar der Bodenvegetation	a [b] c	
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c	
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c	
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a [b] c	

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja [nein]

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c [keine]

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Galium aparine		
Humulus lupulus		
Lamium album		
Urtica dioica		

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A [B] C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	[a] b c
Verdichtung (Befahrung)	[a] b c
Grundwasserabsenkung	[a] b c
Entwässerung	[a] b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	[a] b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	[a] b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a [b] c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a [b] c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	[a] b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a [b] c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	[a] b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a [b] c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	[a] b c
Vergrasung / Verfilzung	[a] b c
Vitalitätseinbußen	[a] b c
Verbiss	a [b] c
Schäle	[a] b c

4. Sonstiges

Lärm	[a] b c
Zerschneidung	[a] b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	[a] b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Alliaria petiolata, Arrhenatherum elatius, Heracleum sphondylium, Impatiens glandulifera

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A [B] C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A [B] C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A [B] C

Erhaltungszustand A [B] C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91F0 | ggf. Nr. der Ausbildung: 0

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 43040501

Exposition: _____ überwiegend _____ von … bis …

Inklination: 0 überwiegend _____ von … bis …

ID: 12032

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 8311

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 07.06.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Hartholzauenrest mit bestandesbildender Stieleiche in der Hauptbaumschicht und einem Anteil Rotbuche in den weiteren Schichten. Der Bestand grenzt an den Deich und unterliegt dem Einfluss von Druckwasser. Die Rotbuche (insbesondere im Stangenholz) ist stellenweise abgängig, was wahrscheinlich auf einen hohen Grundwasserstand zurückzuführen ist. Die Jungwuchsschicht wird von Sambucus nigra dominiert. Die Bodenvegetation ist mäßig lebensraumtypisch ausgebildet. Es dominiert flächendeckend Impatiens parviflora. Als lebensraumtypische Arten kommen Galium aparine, Carex brizoides, Urtica dioica und Aegopodium podagraria vor.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: M032

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.1.5

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4542682,000

HW: 5707282,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 100

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		80
	Jungwuchs		80
Wachstumsphase	Stangenholz		40
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz	100	
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	5
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A [B] C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht [a] b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Quercus robur			80
	Fagus sylvatica		20

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a [b] c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Sambucus nigra					155
	Fagus sylvatica					40
		Symphoricarpos albus				5
	Carpinus betulus					0
	Prunus avium					0
	Prunus padus					0
Quercus robur						0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gesamtbewertung Gehölzarten [a] b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	20 %	
	[a/b] c	
Arteninventar der Bodenvegetation	a [b] c	
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c	
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c	
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a [b] c	

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja [nein]

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c [keine]

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Aegopodium podagraria		
Carex brizoides		
Galium aparine		
Urtica dioica		

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A [B] C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	[a] b c
Verdichtung (Befahrung)	[a] b c
Grundwasserabsenkung	[a] b c
Entwässerung	[a] b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	[a] b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	[a] b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a [b] c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a [b] c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	[a] b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	[a] b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	[a] b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	[a] b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	[a] b c
Vergrasung / Verfilzung	[a] b c
Vitalitätseinbußen	a [b] c
Verbiss	a [b] c
Schäle	[a] b c

4. Sonstiges

Lärm	[a] b c
Zerschneidung	[a] b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	[a] b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

Eichen verlichtet

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A [B] C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A [B] C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A [B] C

Erhaltungszustand A [B] C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 3 (ggf. Nr. der Ausbildung)

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 430404 01

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID: 12033
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 6248

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 07.06.2006 _____ (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Schmal ausgebildeter Weichholzauenrest um ein Altwasser nordwestlich von Wurzen am östlichen Muldeufer. Im Osten ist der Bestand an Baumweiden dichter und läuft im Westen mehr oder weniger einreihig aus. Die Hauptbaumschicht wird von Salix x rubens dominiert, die Jungwuchsschicht wird neben Sambucus nigra von verschiedenen Weidenarten gebildet. In den trockneren, höher gelegenen Bereichen kommt auch Alnus glutinosa sowie Ulmus laevis und Quercus robur vor. In der Bodenvegetation ist ein nenneswerter Neophytenanteil (insbesondere Impatiens glandulifera) vorhanden.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: M033

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 30.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4549181,000

HW: 5694275,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 70

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		70
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz	100	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	3
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A [B] C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht [a] b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Salix x rubens			97
	Ulmus laevis		2
	Alnus glutinosa		1
	Quercus robur		0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten [a] b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Salix viminalis					40
	Salix purpurea					10
	Sambucus nigra					10
Salix x rubens						9
	Prunus avium					1

Gesamtbewertung Gehölzarten [a] b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	50 %	
Arteninventar der Bodenvegetation	[a/b] c	
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a [b] c	
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c	
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a [b] c	

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja [nein]

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c [keine]

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Glechoma hederacea	Urtica dioica	
Humulus lupulus		
Ranunculus ficaria		
Ranunculus repens		

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A [B] C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	[a] b c
Verdichtung (Befahrung)	[a] b c
Grundwasserabsenkung	[a] b c
Entwässerung	[a] b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	[a] b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	[a] b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a [b] c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a [b] c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	[a] b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a [b] c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	[a] b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a [b] c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	[a] b c
Vergrasung / Verfilzung	[a] b c
Vitalitätseinbußen	[a] b c
Verbiss	a [b] c
Schäle	[a] b c

4. Sonstiges

Lärm	[a] b c
Zerschneidung	[a] b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	[a] b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Arrhenatherum elatius, Bromus inermis, Fallopia japonica, Heracleum sphondylium, Impatiens glandulifera

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A [B] C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A [B] C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A [B] C

Erhaltungszustand A [B] C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 9 1 E 0 | 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 4 3 0 4 0 4 0 1

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID: 1 2 0 3 4

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 6402

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 0 6 5 E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 07.06.2006 _____ (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Baumweidenbestand an einem Altwasser mit intaktem Überflutungsregime nördlich von Eilenburg. In der Hauptbaumschicht überwiegt Salix alba, die Jungwuchsschicht wird hauptsächlich durch weitere Weidenarten gebildet. Die Bodenvegetation ist im wesentlichen lebensraumtypisch ausgebildet, stellenweise ist ein Neophytenanteil in nennswerter Deckung vorhanden.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: M 0 3 4

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 30.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4545577,000

HW: 5705041,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A **B** C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 50

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen: a b **c**

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		50
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz	100	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz: a **b** c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	3
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume: a **b** c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a **b** c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a **b** c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	**a** b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	**a** b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	**a** b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente: **a** b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A [B] C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht [a] b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Salix alba			70
Salix fragilis			25
	Alnus glutinosa		5
		Populus x spec.	0

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten [a] b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Salix viminalis					25
	Salix purpurea					9
	Salix triandra					9
Salix alba						3
Salix fragilis						2
	Salix caprea					1
	Sambucus nigra					1

Gesamtbewertung Gehölzarten [a] b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	70 %
	[a/b] c
Arteninventar der Bodenvegetation	a [b] c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a [b] c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a [b] c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja [nein]

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c [keine]

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Bidens frondosa	Phalaris arundinacea	
Humulus lupulus	Ranunculus ficaria	
Iris pseudacorus	Urtica dioica	
Lysimachia vulgaris		

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A [B] C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	[a] b c
Verdichtung (Befahrung)	[a] b c
Grundwasserabsenkung	[a] b c
Entwässerung	[a] b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	[a] b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	[a] b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	[a] b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a [b] c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	[a] b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a [b] c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	[a] b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	[a] b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	[a] b c
Vergrasung / Verfilzung	[a] b c
Vitalitätseinbußen	[a] b c
Verbiss	a [b] c
Schäle	[a] b c

4. Sonstiges

Lärm	[a] b c
Zerschneidung	[a] b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	[a] b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Fallopia japonica, Impatiens glandulifera

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A [B] C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A [B] C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A [B] C

Erhaltungszustand A [B] C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 3 (ggf. Nr. der Ausbildung)

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 43040401

Exposition: _____ überwiegend _____ von … bis …

Inklination: 0 überwiegend _____ von … bis …

ID: 12035
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 19583

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 07.06.2006 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Baumweidenbestand aus hauptsächlich Silberweide am Ufer der Mulde nördlich von Eilenburg. Die Bodenvegetation ist üppig und lebensraumtypisch ausgebildet, es ist allgemein eine geringe Deckung von Neophyten vorhanden. Schlammarken an den Bäumen und frisch angeschwemmtes Bodenmaterial sprechen für ein intaktes Überflutungsregime.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: M035

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 30.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4545142,000

HW: 5705133,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 10

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		10
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz	100	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	3
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a **b** c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a **b** c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	**a** b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	**a** b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	**a** b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	**a** b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A [B] C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht [a] b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Salix alba			90
Salix x rubens			10

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten [a] b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
Salix triandra						10
		Acer negundo				0

Gesamtbewertung Gehölzarten [a] b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	90 %	
	[a/b] c	
Arteninventar der Bodenvegetation	a [b] c	
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a [b] c	
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c	
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a [b] c	

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja [nein]

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c [keine]

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Bidens frondosa	Persicaria hydropiper	
Calystegia sepium	Phalaris arundinacea	
Humulus lupulus	Symphytum officinale	
Iris pseudacorus	Urtica dioica	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A [B] C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	[a] b c
Verdichtung (Befahrung)	[a] b c
Grundwasserabsenkung	[a] b c
Entwässerung	[a] b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	[a] b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	[a] b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	[a] b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a [b] c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	[a] b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a [b] c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	[a] b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	[a] b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	[a] b c
Vergrasung / Verfilzung	[a] b c
Vitalitätseinbußen	[a] b c
Verbiss	a [b] c
Schäle	[a] b c

4. Sonstiges

Lärm	[a] b c
Zerschneidung	[a] b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	[a] b c

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Fallopia japonica, Impatiens glandulifera

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A [B] C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A [B] C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A [B] C

Erhaltungszustand A [B] C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 9 1 E 0 — 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 4 3 0 4 0 4 0 1

Exposition: _____ überwiegend _____ von … bis …

Inklination: 0 überwiegend _____ von … bis …

ID: 1 2 0 3 6

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 14779

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 0 6 5 E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 07.06.2006 ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Baumweidenbestand aus Salix alba und Salix rubens. Der Bestand befindet sich südlich von Bad Düben am östlichen Muldeufer. In Richtung Mulde nimmt der Anteil Baumweiden ab und der Anteil Salix viminalis zu. Die Korbweide bildet dabei einen dichten Stangenholz- Bestand. In der Bodenvegetation dominiert flächendeckend die Brennessel, auch weitere lebensraumtypische Arten sind in relativ hoher Deckung vorhanden.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: M 0 3 6

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 30.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4540425,000

HW: 5716094,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig M — Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: 50

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße	30	
	Anwuchs		
	Jungwuchs		20
Wachstumsphase	Stangenholz		50
	schw. Baumholz	70	
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	2
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	4
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A [B] C

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht [a] b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)
Salix alba			60
Salix x rubens			40

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten [a] b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2.wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)
	Salix viminalis					55
Salix alba						15

Gesamtbewertung Gehölzarten [a] b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	70 %
	[a/b] c
Arteninventar der Bodenvegetation	a [b] c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a [b] c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a [b] c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja [nein]

wenn ja, Artengruppe 1:		a b c
Artengruppe 2:		a b c
Artengruppe 3:		a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c [keine]

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Bidens frondosa	Phalaris arundinacea	
Galium aparine	Ranunculus ficaria	
Glechoma hederacea	Stellaria nemorum	
Humulus lupulus	Urtica dioica	

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A [B] C

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	[a] b c
Verdichtung (Befahrung)	[a] b c
Grundwasserabsenkung	[a] b c
Entwässerung	[a] b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	[a] b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	[a] b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	[a] b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a [b] c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	[a] b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a [b] c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	[a] b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	[a] b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	[a] b c
Vergrasung / Verfilzung	[a] b c
Vitalitätseinbußen	[a] b c
Verbiss	a [b] c
Schäle	[a] b c

4. Sonstiges

Lärm	[a] b c
Zerschneidung	[a] b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	[a] b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Impatiens glandulifera

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A [B] C
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A [B] C
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A [B] C

Erhaltungszustand A [B] C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 43040401

Exposition: _____ überwiegend _____ von … bis …

Inklination: _____ überwiegend _____ von … bis …

ID: 20026

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 10195

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: _____

Auftragnehmer MaP: Prof. Hellriegel Institut e.V.

Aufnahmedatum: 28.05.2004 24.08.2004 (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Wechsel aus Purpurweidengebüsch (Salix purpurea Ges.) und nitrophilen Hochstaudenfluren (teilw. reich an Impatiens glandulifera).
Aktuell nicht der LRT- Definition entsprechend.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: 2600

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 30.1.1.4.1

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: _____

HW: _____

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ mehrschichtig ☐ Anteil (%) der Mehrschichtigkeit ☐

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	0
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A B **C**

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)

Gesamtbewertung Gehölzarten a b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	%
	a/b c
Arteninventar der Bodenvegetation	a b c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		
Arctium lappa	Carduus crispus	Lamium album
Barbarea stricta	Galium aparine	Lamium maculatum
Bidens frondosa	Glechoma hederacea	Lythrum salicaria
Calystegia sepium	Humulus lupulus	Persicaria hydropiper

...

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf) / Materialentnahme	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Vergrasung / Verfilzung	a b c
Vitalitätseinbußen	a b c
Verbiss	a b c
Schäle	a b c

4. Sonstiges

Lärm	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B **C**
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B **C**

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 43040401

Exposition: N (überwiegend) von … bis …

Inklination: 0 (überwiegend) 0 - 3 (von … bis …)

ID: 21001
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 7095

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 473

Breite (m): 15,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 14.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Schmaler, einreihiger, lockerer Weichholzauensaum entlang der Mulde aus starken Silber- und Knackweiden sowie einzelnen starken Stieleichen. Der schmale Saum grenzt im N an die Mulde, im S an Grünland. Die 3m hohe Strauchschicht ist sehr schwach ausgeprägt und besteht aus Schwarzem Holunder, Pfaffenhütchen, Gewöhnlicher Schneeball und einigen Weiden. In der Krautschicht dominieren Weidegräser, wie z.B. Glatthafer, sowie Impatiens glandulifera. Jedoch finden sich auch typische Vertreter der Weichholzaue wie beispielsweise Rohr-Glanzgras und der Bittersüße Nachtschatten. Die Fläche wird teilweise von Anglern aufgesucht. Ein Grünlandstreifen grenzt die Fläche im S von der Fläche 21004 ab. Die Einreihigkeit, größere Abstände zwischen den Bäumen sowie die stellenweise untypische Bodenvegetation bedingen die Ausweisung als Entwicklungsfläche.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: W016

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 30.1.1.3

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4532148,000

HW: 5718849,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ mehrschichtig ☐ Anteil (%) der Mehrschichtigkeit ☐

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	0
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A B **C**

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)

Gesamtbewertung Gehölzarten a b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	%
	a/b c
Arteninventar der Bodenvegetation	a b c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Vergrasung/Verfilzung	a b c
Vitalitätseinbußen	a b c
Verbiss	a b c
Schäle	a b c

4. Sonstiges

Lärm	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B **C**
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B **C**

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 3 (ggf. Nr. der Ausbildung)

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s): LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 43040401

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: 0 (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID: 21002
1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 8704

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 30.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Weichholzauenrest an der Mulde aus vielstämmigen Weiden und einzelnen Schwarzerlen und Traubenkirschen. Die Bäume sind sehr locker auf der Fläche verteilt. Zum Kartierzeitpunkt war die Fläche mit einem Weidezaun umzäunt und wurde von Kühen beweidet. Bis auf einen uneingezäunten Randstreifen an der Mulde ist die gesamte Bodenvegetation durch die Beweidung mit Kühen vernichtet. Die Strauchschicht ist arg in Mitleidenschaft gezogen. Ebenfalls sind einige Schäden an den Bäumen zu verzeichnen. Das weitgehende Fehlen der Bodenvegetation durch die Beweidung als auch der lockere Bestandesschluss bedingen die Ausweisung als Entwicklungsfläche.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: W021

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 30.1.1.3

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4535104,000

HW: 5719177,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig ☐ — Anteil (%) der Mehrschichtigkeit ☐

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	0
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A B **C**

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)

Gesamtbewertung Gehölzarten a b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	%
	a/b c
Arteninventar der Bodenvegetation	a b c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Vergrasung/Verfilzung	a b c
Vitalitätseinbußen	a b c
Verbiss	a b c
Schäle	a b c

4. Sonstiges

Lärm	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B **C**
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B **C**

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 430404 01

Exposition: _____ überwiegend _____ von … bis …

Inklination: 0 überwiegend _____ von … bis …

ID: 21003

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 31034

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: [redacted] SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 17.06.2005 _____ ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Schmaler, einreihiger Weichholzauensaum an einer Geländekante entlang der Mulde aus verschiedenen, hochwüchsigen, starken Weiden und einigen wenigen Exemplaren von Traubenkirsche und Hybridpappel. Die Bäume sind sehr locker auf der Fläche verteilt und bilden kein eigenes Bestandesklima. Teilweise betragen die Abstände zwischen den Bäumen 10 bis 20 m. Eine Strauchschicht ist kaum vorhanden. In der Bodenvegetation dominieren verschiedene Weidegräser. Jedoch finden sich in der Krautschicht auch noch einige wenige typische Vertreter der Weichholzaue. Das Biotop ist von Grünland umgeben und wird zur Schafbeweidung genutzt. Die untypisch ausgeprägte Bodenvegetation, die starke Beeinträchtigung der Krautvegetation durch Schafbeweidung und der lockere Bestandesschluss bedingen die Ausweisung als Entwicklungsfläche.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: W026

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 30.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4538884,000

HW: 5718905,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ mehrschichtig ☐ Anteil (%) der Mehrschichtigkeit ☐

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	0
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A B **C**

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)

Gesamtbewertung Gehölzarten a b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	%
	a/b c
Arteninventar der Bodenvegetation	a b c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Vergrasung/Verfilzung	a b c
Vitalitätseinbußen	a b c
Verbiss	a b c
Schäle	a b c

4. Sonstiges

Lärm	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B **C**
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B **C**

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 43040401

Exposition: SO (überwiegend) von … bis …

Inklination: 3 (überwiegend) 0 - 3 (von … bis …)

ID: 21004

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 2200

bei linienhaften LRT:

Länge (m): 220

Breite (m): 10,0

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 16.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Schmaler, einreihiger Weichholzauensaum entlang eines Altwasserbereiches mit Stillgewässern aus starken Silberweiden, einzelnen Traubenkirschen und Weidengebüsch aus Knack- und Korbweide. In der Krauschicht dominieren Phalaris arundinacea, Rubus caesius, Urtica dioica und stellenweise auch Impatiens glandulifera. Die Fläche wird im N durch Grünland von der Fläche 21001 abgegrenzt. Die teilweise großen Abstände zwischen den Bäumen, der relativ hohe Anteil an Weidengebüsch und die Flächengröße bedingen die Ausweisung der Fläche als Entwicklungsfläche.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: W005

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 30.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4532120,000

HW: 5718756,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ mehrschichtig ☐ Anteil (%) der Mehrschichtigkeit ☐

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	0
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A B **C**

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)

Gesamtbewertung Gehölzarten a b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	%
	a/b c
Arteninventar der Bodenvegetation	a b c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Vergrasung/Verfilzung	a b c
Vitalitätseinbußen	a b c
Verbiss	a b c
Schäle	a b c

4. Sonstiges

Lärm	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B **C**
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B **C**

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 43040401

Exposition: S0 (überwiegend) von … bis …

Inklination: 2 (überwiegend) von … bis …

ID: 21005

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 6455

bei linienhaften LRT:

Länge (m):

Breite (m):

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 16.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Schmaler, einreihiger Weichholzauensaum an einer Geländekante entlang der Mulde aus starken Silberweiden mit einzeln beigemischten starken Stieleichen, schwachen Birken und Knackweiden. Die Strauchschicht wird dominiert von Sambucus nigra, mit einem relativ hohen Anteil an abgestorbenen Exemplaren. Die Krautschicht enthält typische Vertreter der Weichholzaue, wobei die Brennessel dominiert. Größere Abstände zwischen den Bäumen, die schmale Flächenform und geringe Flächengröße, dem daraus resultierenden Fehlen eines Bestandesklimas sowie die Dominanz des Holunders begründen eine Ausweisung als Entwicklungsfläche.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: W027

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 30.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4538270,000

HW: 5718649,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig ☐ — Anteil (%) der Mehrschichtigkeit ☐

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	0
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A B **C**

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)

Gesamtbewertung Gehölzarten a b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	%
	a/b c
Arteninventar der Bodenvegetation	a b c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Vergrasung/Verfilzung	a b c
Vitalitätseinbußen	a b c
Verbiss	a b c
Schäle	a b c

4. Sonstiges

Lärm	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B **C**
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B **C**

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 3 (ggf. Nr. der Ausbildung)

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 43040401

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID: 22000

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 6767

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 30.06.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Bei dieser Fläche handelt es sich um einen Weichholzauenrest an der Abbruchkante der Mulde. Eine Überflutungsdynamik ist gegeben (Substratumlagerung, absterbender Schwarzer Holunder). Ein Waldinnenklima ist nicht gegeben, weil der Baumbestand höchstens zweireihig ausgebildet ist. Die Fläche ist umgeben von Grünland. Durch entsprechende Maßnahmen kann die Fläche des potentiellen Wald-LRTs zwischen Mulde und Deich vergrößert werden.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: M024

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 30.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4542232,000

HW: 5711258,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig ☐ — Anteil (%) der Mehrschichtigkeit ☐

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	0
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A B **C**

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)

Gesamtbewertung Gehölzarten a b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	%
	a/b c
Arteninventar der Bodenvegetation	a b c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Vergrasung/Verfilzung	a b c
Vitalitätseinbußen	a b c
Verbiss	a b c
Schäle	a b c

4. Sonstiges

Lärm	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B **C**
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B **C**

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91F0 | ggf. Nr. der Ausbildung: 0

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 430405 01

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID: 22001

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 6486

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 09.06.2005 _____ (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Dieser Hartholzauenrest auf einem Überflutungsstandort ist Teil einer Weide und eingezäunt. Die Bodenflora ist überprägt, es dominieren Weidegräser. In der einschichtigen Baumschicht herrschen Stieleiche und Flatterulme (schwaches bis starkes Baumholz) vor. Eine Strauchschicht ist nicht ausgebildet. In den Senken und Mulden der Fläche finden sich auch kleinflächig lebensraumtypische Arten der Bodenflora. Durch entsprechende Maßnahmen kann die für Hartholzauenwälder typische Struktur und Bodenflora entwickelt werden.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: M025

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.1.5

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4541078,000

HW: 5713898,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig ☐ — Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: ☐

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen: a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz: a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	0
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume: a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente: a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A B **C**

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)

Gesamtbewertung Gehölzarten a b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	%
	a/b c
Arteninventar der Bodenvegetation	a b c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Vergrasung/Verfilzung	a b c
Vitalitätseinbußen	a b c
Verbiss	a b c
Schäle	a b c

4. Sonstiges

Lärm	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B **C**
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B **C**

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91F0 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 430405 01

Exposition: _____ überwiegend _____ von … bis …

Inklination: _____ überwiegend _____ von … bis …

ID: 22002

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 20349

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 12.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Es handelt sich um einen mittelalten, kaum strukturierten Stieleichenbestand (schwaches Baumholz, teilweise aus Stockausschlag) auf einem Überflutungsstandort. In der mäßig ausgebildeten Strauchschicht sind Prunus padus, Crataegus spec. sowie Sambucus nigra zu finden. Die Bodenflora ist durch Weidegräser, die sich jedoch stellenweise im Rückgang befinden, geprägt. Durch entsprechende Maßnahmen kann die Struktur und Artenvielfalt des Bestandes weiter entwickelt werden.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: M026

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 36.3.1.5

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4543318,000

HW: 5711016,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig ☐ — Anteil (%) der Mehrschichtigkeit ☐

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	0
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A B **C**

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)

Gesamtbewertung Gehölzarten a b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	%
	a/b c
Arteninventar der Bodenvegetation	a b c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Vergrasung/Verfilzung	a b c
Vitalitätseinbußen	a b c
Verbiss	a b c
Schäle	a b c

4. Sonstiges

Lärm	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B **C**
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B **C**

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code 9 1 E 0 | 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp 4 3 0 4 0 4 0 1

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID 2 2 0 0 3

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 8925

bei linienhaften LRT:

Länge (m) _____

Breite (m) _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. 0 6 5 E

Nr. der Teilfläche 1

Name der Teilfläche Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer SLS

Auftragnehmer MaP Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum 12.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Weichholzauenrelikt an der Abbruchkante der Mulde. Der lichte, einschichtige Baumbestand aus Silberweide (schwaches Baumholz) ist von Grünland umgeben und weist kein Waldinnenklima auf. Ein hoher Anteil an Rohboden und absterbender Schwarzer Holunder weisen auf eine Überflutungsdynamik hin. Die Bodenflora weist kleinflächig lebensraumtypische Arten auf, wird aber flächig von Weidegräsern dominiert. Durch entsprechende Maßnahmen kann die Fläche des potentiellen Wald-LRTs vergrößert und Strukturen entwickelt werden.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme M 0 2 8

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001)

30.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW 4543551,000

HW 5711344,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung einschichtig ☐ mehrschichtig ☐ Anteil (%) der Mehrschichtigkeit ☐

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	0
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A B **C**

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)

Gesamtbewertung Gehölzarten a b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	%
	a/b c
Arteninventar der Bodenvegetation	a b c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Vergrasung/Verfilzung	a b c
Vitalitätseinbußen	a b c
Verbiss	a b c
Schäle	a b c

4. Sonstiges

Lärm	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B **C**
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B **C**

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 43040401

Exposition: _____ überwiegend _____ von ... bis ...

Inklination: _____ überwiegend _____ von ... bis ...

ID 22004

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 5439

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 10.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Einschichtiger, unstrukturierter Baumbestand aus teilweise mehrstämmigen Baumweiden (überwiegend starkes Baumholz). Die Fläche befindet sich an einem Altwasser und wird zeitweise als Rinderweide genutzt. In der Bodenflora dominieren flächendeckend Weidegräser. Eine Entwicklung der Bestandesstruktur und des Arteninventars ist bei entsprechender Überflutungsdynamik zu erwarten.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: M029

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 30.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4544948,000

HW: 5705659,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ mehrschichtig ☐ Anteil (%) der Mehrschichtigkeit ☐

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	0
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A B **C**

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)

Gesamtbewertung Gehölzarten a b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	%
	a/b c
Arteninventar der Bodenvegetation	a b c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Vergrasung/Verfilzung	a b c
Vitalitätseinbußen	a b c
Verbiss	a b c
Schäle	a b c

4. Sonstiges

Lärm	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B **C**
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B **C**

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 3 (ggf. Nr. der Ausbildung)

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 43040401

Exposition: _____ überwiegend _____ von … bis …

Inklination: _____ überwiegend _____ von … bis …

ID: 22005

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 12350

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 14.07.2005

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Baumweidenbestand aus Silöberweide mit intakter Überflutungsdynamik. Das fehlende Waldinnenklima kann mit entsprechenden Maßnahmen entwickelt werden. Außerdem wird die Fläche als Schafweide genutzt. Die Bodenflora ist durch Trittschäden und eine Dominanz von Weidegräsern beeinflusst.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: M030

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 30.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4545087,000

HW: 5704561,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig ☐ — Anteil (%) der Mehrschichtigkeit ☐

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	0
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A B **C**

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)

Gesamtbewertung Gehölzarten a b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	%
	a/b c
Arteninventar der Bodenvegetation	a b c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Vergrasung/Verfilzung	a b c
Vitalitätseinbußen	a b c
Verbiss	a b c
Schäle	a b c

4. Sonstiges

Lärm	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B **C**
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B **C**

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 3 (ggf. Nr. der Ausbildung)

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 43040401

Exposition: _____ überwiegend _____ von … bis …

Inklination: _____ überwiegend _____ von … bis …

ID: 22006

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 21003

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 07.06.2006 _____ ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Entwicklungsstadium eines Weichholzauenwaldes im Überflutungsbereich der Mulde südlich von Bad Düben. Es sind Baumweiden in geringer Deckung vorhanden, es besteht kein Waldcharakter. Im stellenweise dichten Jungwuchs sind Baum- und Strauchweiden vertreten. Mit erfasst sind kleine Flutmulden und frische Ablagerungen von Schwemmsand, auch sind Altwässer vorhanden.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: M037

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 30.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4540445,000

HW: 5716498,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig ☐ — Anteil (%) der Mehrschichtigkeit ☐

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	0
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A B **C**

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)

Gesamtbewertung Gehölzarten a b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	%
	a/b c
Arteninventar der Bodenvegetation	a b c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Vergrasung/Verfilzung	a b c
Vitalitätseinbußen	a b c
Verbiss	a b c
Schäle	a b c

4. Sonstiges

Lärm	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B **C**
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B **C**

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 3 (ggf. Nr. der Ausbildung)

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 43040401

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID: 22007

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 14528

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 07.06.2006 _____ (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Weichholzauenrest mit intaktem Überflutungsregime (absterbender Schwarzer Holunder, frische Substratablagerungen). Die Bodenvegetation ist stark von Neophyten überprägt (Impatiens glandulifera). An einen lichten Baumweidenbestand schließt sich in Richtung Mulde ein zunehmender Weidenjungwuchs aus Baum- und Strauchweidenbestand an. Im Moment besteht kein Waldcharakter, welcher sich aber durch einen Sukzessionsprozess mittel- bis langfristig einstellen wird.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: M038

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 30.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4540716,000

HW: 5714699,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig ☐ — Anteil (%) der Mehrschichtigkeit ☐

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	0
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A B **C**

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)

Gesamtbewertung Gehölzarten a b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	%
	a/b c
Arteninventar der Bodenvegetation	a b c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Vergrasung/Verfilzung	a b c
Vitalitätseinbußen	a b c
Verbiss	a b c
Schäle	a b c

4. Sonstiges

Lärm	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B **C**
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B **C**

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 3 (ggf. Nr. der Ausbildung)

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 43040401

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID: 22008

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 16814

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 07.06.2006 _____ (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Vorwiegend einschichtiger Weidenbestand aus Baumweiden zu geringer Deckung. Der Baumbestand geht stellenweise in ein Mandelweidengebüsch über. Der Bestand wird wenigstens zeitweise als Weidefläche (Schafe) benutzt. Es sind Trittschäden sowie auch Schälschäden (an jungen Weiden) vorhanden. Die Bodenvegetation ist flächendeckend von Wiesengräsern dominiert, es sind keine Neophyten vorhanden. Schlammmarken an den Bäumen und frisch angeschwemmtes Bodenmaterial weist auf ein intaktes Überflutungsregime hin.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: M039

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 30.1.1.3

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4543062,000

HW: 5707272,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig ☐

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: ☐

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	0
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c

Gesamtwert sonstige Strukturelemente a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A B **C**

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)

Gesamtbewertung Gehölzarten a b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	%
	a/b c
Arteninventar der Bodenvegetation	a b c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Vergrasung/Verfilzung	a b c
Vitalitätseinbußen	a b c
Verbiss	a b c
Schäle	a b c

4. Sonstiges

Lärm	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B **C**
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B **C**

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 3 (ggf. Nr. der Ausbildung)

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 43040401

Exposition: _____ überwiegend _____ von … bis …

Inklination: _____ überwiegend _____ von … bis …

ID: 22009

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 28164

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 07.06.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Einreihiger Baumweidenbestand an den sich, in Richtung Mulde, ein lockerer Jungwuchs anschließt (Baum- und Strauchweiden). Derzeit ist durch den gering vorhanden Baumbestand kein Waldcharakter gegeben. In der Bodenvegetation dominiert Urtica dioica und Impatiens glandulifera.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: M040

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 30.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4548967,000

HW: 5694217,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien

(Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig ☐

Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: ☐

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	0
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A B **C**

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)

Gesamtbewertung Gehölzarten a b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	%
	a/b c
Arteninventar der Bodenvegetation	a b c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Vergrasung/Verfilzung	a b c
Vitalitätseinbußen	a b c
Verbiss	a b c
Schäle	a b c

4. Sonstiges

Lärm	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B **C**
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B **C**

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 91E0 3 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 43040401

Exposition: _____ überwiegend _____ von ... bis ...

Inklination: _____ überwiegend _____ von ... bis ...

ID: 22010

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 4861

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 065E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 07.06.2006

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Schmaler Weichholzauenrest mit intaktem Überflutungsregime in der Nähe des Fährhauses Gruna. Die Fläche wird wenigstens zeitweise durch Schafe beweidet, die Bodenvegetation ist durch Verbiss und Tritt stark beeinträchtigt. Durch einen Nutzungsverzicht und einen fortschreitenden Sukzessionsprozess kann ein Waldcharakter mit einer lebensraumtypischen Bodenvegetation entwickelt werden.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: M041

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): 30.1.1.2

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: 4542321,000

HW: 5711172,000

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ mehrschichtig ☐ — Anteil (%) der Mehrschichtigkeit ☐

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	0
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A B **C**

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)

Gesamtbewertung Gehölzarten a b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	%
	a/b c
Arteninventar der Bodenvegetation	a b c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Vergrasung/Verfilzung	a b c
Vitalitätseinbußen	a b c
Verbiss	a b c
Schäle	a b c

4. Sonstiges

Lärm	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B **C**
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B **C**

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code: 9 1 F 0 | 0 ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode:

ggf. Nebencode:

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex ☐ *oder* LRT undeutlich ausgeprägt ☐

Nr. BfN-Biotoptyp: 4 3 0 4 0 5 0 1

Exposition: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

Inklination: _____ (überwiegend) _____ (von … bis …)

ID: 2 2 0 1 1

1xxxx - LRT-Fläche *oder*
2xxxx - LRT-Entwicklungsfläche (dann nur Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²): 16280

bei linienhaften LRT:

Länge (m): _____

Breite (m): _____

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.: 0 6 5 E

Nr. der Teilfläche: 1

Name der Teilfläche: Muldetal

Angaben zur Kartierung°

Kartierer: [redacted] SLS

Auftragnehmer MaP: Sächsische Landsiedlung GmbH

Aufnahmedatum: 28.07.2007 _____ (ggf. Ergänzungskartierung)

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Diese Entwicklungsfläche befindet sich bei Trebsen zwischen Mutzschener Wasser und Vereinigter Mulde. Die Fläche wurde auf Grund ihrer Lage an der Mulde sowie des vorhandenen Baumartenpotentials als Entwicklungsfläche des LRTs Hartholzauwald ausgewiesen. Der Waldbestand ist strukturreich und hat einen parkähnlichen Charakter.
Als lebensraumtypische Baumarten kommen Fraxinus excelsior, Quercus robur, Ulmus laevis, Acer pseudoplatanus, Acer platanoides, Carpinus betulus und Alnus glutinosa vor. Weiterhin wurden aber auch Aesculus hippocastanum und Populus x canadensis festgestellt. In der Bodenvegetation kommt Verjüngung der beiden Ahornarten und der Hainbuche aber auch Eschenahorn (Acer negundo) vor. Die Bodenvegetation weist mit Aegopodium podagraria, Geum urbanum, Glechoma hederacea, Urtica dioica, Deschampsia cespitosa lebensraumtypische Arten auf. Aktuell erfüllt die Fläche bezüglich der Baumartenzusammensetzung nicht die Anforderungen eines Hartholzauwaldes. Als aktuelle Beeinträchtigung kann der Neophytenanteil (Impatiens glandulifera, Fallopia japonica) genannt werden.

Vorschläge für Erhaltungsmaßnahmen

Vorschläge für Entwicklungsmaßnahmen

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme: _____

Nr. Veg.-Einheit (nach Böhnert et al. 2001): _____

Mittelpunktkoordinaten der Aufnahme (gemäß techn. Anforderungen)

RW: _____

HW: _____

Pflanzengesellschaften°

_____

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung A B C

1. Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur

Schichtung: einschichtig ☐ / mehrschichtig ☐ — Anteil (%) der Mehrschichtigkeit: _____

Gesamtwert Waldentwicklungsphasen a b c

Waldentwicklungsphase	*Wuchsklasse*	*HS (%)*	*wS (%)*
Jugendphase	Blöße		
	Anwuchs		
	Jungwuchs		
Wachstumsphase	Stangenholz		
	schw. Baumholz		
Reifephase	starkes Baumholz		
	sehr st. Baumholz		

Abweichung: Reifephase ab BHD 30 cm ☐

Anwuchs: h = 0 bis 2m; Jungwuchs: h = 2 bis 6 m; HS - Hauptschicht
Stangenholz: h = 6 bis 20 m und BHD <=20 cm wS - weitere Schichten
schw. Baumholz: BHD 21 bis 40 cm;
starkes Baumholz: BHD 41 bis 60 cm
sehr starkes Baumholz: BHD > 60 cm

2. Starkes Totholz (i.d.R >= 40cm)

Totholzgruppe	Stück
Laubholz liegend	0
Laubholz stehend	0
Nadelholz liegend	0
Nadelholz stehend	0

Abweichung von Regeldurchmesser (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert starkes Totholz a b c

3. Biotopbäume

Totholzgruppe	Stück
Laubholz	0
Nadelholz	0

Abweichung von Regel (Extrem-Standorte) ☐

Gesamtwert Biotopbäume a b c

4. Sonstige Strukturmerkmale

Strukturelemente (Einschränkungen beachten! Merkmal nicht bei: 9110, 9130, 9150, 91G0*)	Ausprägung
Lebensraumtypische Staudensäume (91E0*, 91F0)	a b c
Zwergstrauchheiden (9190)	a b c
Lianen (91E0*-Ausbildung 3, 91F0)	a b c
ausgeprägte Moosschicht (9410)	a b c
Bodenbereiche mit unterschiedlicher Feuchtigkeit (9160, 9190, 91E0*, 91F0, 9410)	a b c
Nebengerinne von Fließgewässern, Altwässer, Senken, Flutmulden in der Fläche oder unmittelbar angrenzend (91E0*, 91F0)	a b c
Substratumlagerung / Fließgewässerdynamik (91E0*-nur Ausb. 2+3, 91F0)	a b c
Felsen, Blöcke, Hangschutt (9170, 9180*, 9410)	a b c
Gesamtwert sonstige Strukturelemente	a b c

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung A B **C**

1. Gehölzartenverteilung der Hauptschicht a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	Anteil (%)

HBA - Hauptbaumarten lt. Definition des LRT;
NBA + PBA - Neben- und Pionierbaumarten des LRT;
gf-BA - gesellschaftsfremde Baumarten

Gehölzartenverteilung in weiteren Schichten a b c

Gehölzart (wiss.; eindeut. Abk.) HBA	NBA + PBA	gf-BA	1.wS	2. wS	3. wS	Ges.-Anteil (%)

Gesamtbewertung Gehölzarten a b c

2. Bodenvegetation

Deckungsgrad der lebensraumtypischen Bodenvegetation	%
	a/b c
Arteninventar der Bodenvegetation	a b c
Geophyten (nicht 9110, 9150, 9190, 9410)	a b c
Kryptogamen (nur 9180*, 9410, 91T0)	a b c
Gesamtbewertung Bodenvegetation	a b c

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt? ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1: _____ a b c
Artengruppe 2: _____ a b c
Artengruppe 3: _____ a b c

Gesamtbewertung Tierarten a b c **keine**

zur Bewertung herangezogene LR-typische Arten der Bodenvegetation:

Art (wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)		

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung A B **C**

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Wasserstandsschwankungen (anthropogen, nicht nutzungsbedingt)	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
Entwässerungszeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Vergrasung/Verfilzung	a b c
Vitalitätseinbußen	a b c
Verbiss	a b c
Schäle	a b c

4. Sonstiges

Lärm	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Gewässerunterhaltung	a b c

Sonstige Beeinträchtigungen

	a b c
	a b c
	a b c

Bemerkungen

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen	A B **C**
Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar	A B **C**
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A B **C**

Erhaltungszustand A B C D

☐ Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):