

<b>LRT 6430</b>		
<b>Feuchte Hochstaudenfluren</b>		
Art der Aufnahme	VA Monit	VA Monit
Aufnahme-Nr.	11001	11002
Datum	27.05.2004	27.05.2004
Bearbeiter	Teubert	Teubert
Höhe über NN	80	80
Flächengröße	16	16
Bemerkung (weitere Bearbeiter)	Teumer	Teumer
Ausrichtung	n eingenordet	n eingenordet
Ecke	SW	SW
RW Ecke	4532135,80	4532217,63
HW Ecke	5718715,90	5718746,99
EU-Nr.	4340-302	4340-302
Nr. Teilfläche	1 Muldetal	1 Muldetal
ID-LRT	10011	10011
ID-Monitoring	4340-302_11_1	4340-302_11_1
LRT-Code	6430 1	6430 1
LRT-Ausbildung	1	1
Pflanzengesellschaft	21.1.1.2	21.1.1.2
Gesamtartenzahl	13	15
Gesamtdeckung ohne M	90	100
Artenzahl B u. S	0	0
Artenzahl K	13	15
Artenzahl M	0	0
Neigung	0	0
Höhe K	1,10	1,10
Deckung K	90	100
Deckung_M	0	0
pH-Wert	4,8	
<b>C/D Cuscuta europaea-Convulvuletum sepium</b>		
Calystegia sepium	+	
Myosoton aquaticum		1
Lythrum salicaria	+	(+)
Impatiens glandulifera	r	(+)
Stachys palustris		(+)
Phalaris arundinacea		5
<b>D feuchte Subass.</b>		
Lysimachia vulgaris	2b	2b
Glyceria maxima	3	1
Persicaria hydropiper	1	1
<b>D zunehmend frische Variante</b>		
Tripleurospermum perforatum		+
Arrhenatherum elatius		+
<b>D nasse Variante</b>		
Iris pseudacorus	2b	
Solanum dulcamara	(+)	
Carex acuta	+	
Rorippa austriaca	r	
<b>C/D Galio-Urticetea</b>		
Urtica dioica	1	1
Galium aparine	(+)	+
Poa trivialis		+
Scrophularia nodosa	+	
<b>Begleiter</b>		
Alopecurus pratensis		r
Bidens frondosa		1

LRT 6510 Flachland-Mähwiesen							
Art der Aufnahme		VA Monit	VA Monit	VA Monit	VA Monit	VA Monit	VA Monit
Aufnahme-Nr.		15001	15002	13001	13002	30002	30001
Datum		28.05.2003	28.05.2003	13.05.2004	13.05.2004	12.05.2004	12.05.2004
Bearbeiter		Teubert	Teubert	Teubert	Teubert	Teubert	Teubert
Höhe über NN		92	92	104	104	83	83
Flächengröße		25	25	16	16	16	16
Bemerkung (weitere Bearbeiter)		Teumer	Teumer	Teumer	Teumer	Teumer	Teumer
Ausrichtung		a abweichend	a abweichend	n eingenordet	n eingenordet	n eingenordet	n eingenordet
Erläuterung Abweichung Ecke		Datenübernahme aus NAK- Feinmonitoring; Ausrichtung NW-SO	Datenübernahme aus NAK- Feinmonitoring; Ausrichtung NW-SO				
		NO	NO	SO	SO	SW	NW
RW Ecke		4540524,95	4540681,67	4544761,38	4544722,42	4539736,10	4539702,47
HW Ecke		5712062,58	5712026,60	5697979,07	5698069,90	5718469,11	5718503,19
EU-Nr.		4340-302	4340-302	4340-302	4340-302	4340-302	4340-302
Nr. Teilfläche		3 Bruch Oberglaucha	3 Bruch Oberglaucha	1 Muldetal	1 Muldetal	1 Muldetal	1 Muldetal
ID-LRT		10015	10015	10013	10013	10030	10030
ID-Monitoring		4340-302_15_1	4340-302_15_1	4340-302_13_1	4340-302_13_1	4340-302_03_1	4340-302_03_1
LRT-Code		6510 0	6510 0	6510 0	6510 0	6510 0	6510 0
LRT-Ausbildung		0	0	0	0	0	0
Pflanzengesellschaft		18.2.1.1	18.2.1.1	18.2.0.2	18.2.0.2	18.2.0.2	18.2.1.1
Gesamtartenzahl		19	22	18	15	22	15
Gesamtdeckung ohne M		100	95	100	100	95	90
Artenzahl B u. S		0	0	0	0	0	0
Artenzahl K		19	22	18	15	22	15
Artenzahl M		0	0	0	0	0	0
Höhe K				0,50	0,50	0,60	0,40
Deckung K		100	95	100	100	95	90
Deckung_M		0	0	0	0	0	0
pH-Wert			5,9		5,8	5,0	
C V Arrhenatherion / Ass. Arrhenatheretum elatioris							
Arrhenatherum elatius	3	1	4			(+)	
C/D O Arrhenatheretalia							
Dactylis glomerata	5	1	1	+	1	1	
Galium mollugo agg.	3	2a	2a			+	
Achillea millefolium agg.	3	+	2m			+	
Veronica arvensis	3	+	1	1			
Vicia tetrasperma	2			+	2a		
Trifolium dubium	2	+		1			
Bromus hordeaceus	2	+			1		
Leucanthemum vulgare agg.	1				+		
Stellaria graminea	1		+				
Equisetum arvense	1					2m	
Campanula patula	1		+				
Saxifraga granulata	1		1				
D Ranunculus repens-Alopecurus pratensis-Ges./ V Cnidion							
Elymus repens	4			2a	2a	2a	2a
Equisetum palustre	2					1	2m
Phalaris arundinacea	2					3	1
C/D Cnidion V (Nebencode)							
Selinum carvifolia	1						(+)
Pseudolysimachion longifol.	1						(+)
Cirsium arvense	1						+
C/D K Molinio-Arrhenatheretea							
Alopecurus pratensis	6	3	2b	5	4	4	4
Taraxacum Sect. Ruderalia	6	1	1	2a	1	+	+
Poa pratensis agg.	6	2m	2a	2a	1	1	2m
Holcus lanatus	6	3	2a	2m	2a	2a	+
Rumex acetosa	5	1	1	1	(+)	2m	
Sanguisorba officinalis	4	2b	2a			(+)	2b
Ranunculus acris	3	1	1			1	
Festuca pratensis	3	1		2a	2a		
Cerastium holosteoides	3	1		1	1		
Trifolium pratense	2	1	+				
Festuca rubra	2	1	1				
Vicia cracca	2					(+)	1
Cardamine pratensis	1	+					
Plantago lanceolata	1		+				
Lathyrus pratensis	1	1					
Trifolium repens	1	+					
Begleiter / Arten geringer Stetigkeit							
Ranunculus repens	6	2a	1	3	2a	3	(+)
Poa trivialis	2			2m	2m		
Rumex obtusifolius	2			+		1	
Persicaria amphibia	2				1	(+)	
Calystegia sepium	1						+
Urtica dioica	1					r	
Bellis perennis	1			+			
Leontodon autumnale	1					r	
Agrostis stolonifera	1			1			
Lythrum salicaria	1						(r)
Phleum pratense	1					1	
Plantago major	1			+			

<b>LRT 7220</b>			
<b>Kalktuffquellen</b>			
Vegetationsaufnahmen/halbquantitative Artenlisten/Vertikalstruktur/Frequenzanalyse			
Art der Aufnahme	VA Monit	VA Monit	
Aufnahme-Nr.	16001	16002	
Datum	28.04.2004	28.04.2004	
Bearbeiter	Teubert	Teubert	
Höhe über NN	160	160	
Flächengröße	1	1	
Bemerkung (weitere Bearbeiter)	Teumer, Scholz	Teumer, Scholz	
Ausrichtung	n eingenordet	n eingenordet	
Ecke	NO	SW	
RW Ecke	4554830,87	4554831,32	
HW Ecke	5679753,06	5679751,12	
EU-Nr.	4340-302	4340-302	
Nr. Teilfläche	8	8	
ID-LRT	10016	10016	
ID-Monitoring	4340-302_16_1	4340-302_16_1	
LRT-Code	7220 0	7220 0	
LRT-Ausbildung	0	0	
Gesamtartenzahl	11	10	
Gesamtdeckung ohne M	15	10	
Artenzahl B u. S	0	0	
Artenzahl K	6	6	
Artenzahl M	5	4	
Neigung	0	0	
Höhe K	0,15	0,15	
Deckung K	15	10	
Deckung_M	35	10	
pH-Wert	7,6		
<b>Feldschicht</b>			
Adoxa moschatelina		1	
Ajuga reptans	+		
Brachypodium sylvaticum	r		
Circea lutetiana	r	1	
Crepis paludosa	2a	+	
Equisetum sylvaticum		+	
Lamium galeobdolon		+	
Primula elatior	r		
Ranunculus lanuginosus	r	(+)	
<b>Moose</b>			
Brachythecium rivulare	2b	2m	
Mnium hornum	2m	2m	
Pellia endivifolia	2m	2m	
Eurhynchium hians	2m	2m	
Cratoneuron filicinum	2m		

<b>LRT 9130</b>		
<b>Waldmeister-Buchenwälder</b>		
Art der Aufnahme	VA Monit	VA Monit
Aufnahme-Nr.	17001	17002
Datum	28.04.2004	28.04.2004
Bearbeiter	Teubert	Teubert
Höhe über NN	175	175
Flächengröße	400	400
Bemerkung (weitere Bearbeiter)	Teumer	Teumer
Ausrichtung	n eingordnet	n eingordnet
Ecke	SO	SW
RW Ecke	4554070,45	4554038,70
HW Ecke	5678842,37	5678940,85
EU-Nr.	4340-302	4340-302
Nr. Teilfläche	1 Muldetal	1 Muldetal
ID-LRT	10017	10017
ID-Monitoring	4340-302 17 1	4340-302 17 1
LRT-Code	9130 0	9130 0
LRT-Ausbildung	0	0
Pflanzenengesellschaft	36.3.4.1	36.3.4.1
Gesamtartenzahl	23	20
Gesamtdeckung ohne M	95	95
Artenzahl B u. S	7	4
Artenzahl K	18	18
Artenzahl M	1	1
Neigung	0	0
Höhe B1	30	30
Deckung B1	85	75
Höhe B2	15	15
Deckung B2	0	3
Höhe S	3	2
Deckung S	15	1
Höhe K	0,3	0,3
Deckung K	50	75
Deckung M	1	1
pH-Wert		3,6
<b>BAUMSCHICHT I</b>		
Fagus sylvatica	3	4
Quercus x rosacea	r	(+)
Fraxinus excelsior	r	
Acer pseudoplatanus	2b	
Betula pendula		(+)
Quercus rubra	r	
<b>BAUMSCHICHT II</b>		
Acer pseudoplatanus		r
Fagus sylvatica		+
<b>STRAUCHSCHICHT</b>		
Fagus sylvatica	2a	r
Acer pseudoplatanus	+	
Quercus x rosacea	2a	
Carpinus betulus	+	
Fraxinus excelsior	+	
Corylus avellana	r	
<b>KRAUTSCHICHT</b>		
Quercus x rosacea	1	+
Arthyrium filix-femina	1	1
Acer pseudoplatanus	3	1
Anemone nemorosa	2a	1
Milium effusum	2m	(+)
Carex brizoides	2m	3
Sambucus nigra	1	+
Impatiens parviflora	2b	3
Galeopsis bifida	1	+
Impatiens noli-tangere	+	1
Stachys sylvatica		+
Corydalis cava	(+)	
Moehringia trinervia	1	
Sorbus aucuparia		+
Convallaria majalis		+
Oxalis acetosella	1	
Viola riviniana		(+)
Fagus sylvatica		1
Luzula luzuloides		(+)
Tilia x vulgaris		1
Galium aparine	1	
Fraxinus excelsior	1	
Circea lutetiana		1
Pulmonaria obscura	+	
Hedera helix	1	
Polygonatum multiflorum	+	
<b>MOOSSCHICHT</b>		
Mnium hornum	1	2m

LRT 9160 Sternmieren-Eichen-Hainbuchenwälder				
Art der Aufnahme	VA Monit	VA Monit	VA Monit	VA Monit
Aufnahme-Nr.	19001	19002	29001	29002
Datum	30.04.2004	30.04.2004	30.04.2004	30.04.2004
Bearbeiter	Teubert	Teubert	Teubert	Teubert
Höhe über NN	94	94	107	107
Flächengröße	400	400	400	400
Bemerkung (weitere Bearbeiter)	Teumer	Teumer	Teumer	Teumer
Ausrichtung	n eingenordet	n eingenordet	n eingenordet	n eingenordet
Ecke	NO	SO	NW	SO
RW Ecke	4544333,02	4544408,15	4546260,78	4546308,72
HW Ecke	5709955,21	5709990,22	5694821,48	5694782,13
EU-Nr.	4340-302	4340-302	4340-302	4340-302
Nr. Teilfläche	1	1	5	5
ID-LRT	10019	10019	10029	10029
ID-Monitoring	4340-302_19_1	4340-302_19_1	4340-302_29_1	4340-302_29_1
LRT-Code	9160 0	9160 0	9160 0	9160 0
LRT-Ausbildung	0	0	0	0
Pflanzengesellschaft	36.3.2.2	36.3.2.2	36.3.2.2	36.3.2.2
Gesamtartenzahl	30	35	26	21
Gesamtdeckung ohne M	95	90	95	90
Artenzahl B u. S	5	12	6	7
Artenzahl K	22	26	18	16
Artenzahl M	4	3	4	0
Neigung	0	0	0	0
Höhe B1	25	25	25	22
Deckung B1	80	35	50	50
Höhe B2	14	11	10	9
Deckung B2	10	65	30	15
Höhe S	2	3	3	3
Deckung S	15	5	3	1
Höhe K	0,2	0,2	0,2	0,2
Deckung K	30	30	50	90
Deckung_M	1	1	2	0
pH-Wert	3,6		3,5	
BAUMSCHICHT I				
Quercus robur		3	2a	2a
Carpinus betulus	5			
Acer pseudoplatanus			+	3
Betula pendula	+	2a		
Ulmus laevis		2a		2a
Fraxinus excelsior			3	
Alnus glutinosa			r	
Tilia x vulgaris			(r)	
sonstige Arten (O Fagetalia und weitere)				
Robinia pseudoacacia		r		
Quercus rubra				2a
BAUMSCHICHT II				
Tilia x vulgaris		+	3	+
Carpinus betulus	2a			+
Acer pseudoplatanus		4		+
Fraxinus excelsior			+	
Quercus robur			+	
Ulmus laevis		+		
Alnus glutinosa			r	
Acer campestre		r		
Prunus avium		+		
Quercus rubra				+
Sambucus nigra				r
STRAUCHSCHICHT				
Tilia x vulgaris	1	+	1	
Carpinus betulus		1	1	
Acer pseudoplatanus		1		r
Quercus robur	1			
Ulmus laevis		+		
sonstige Arten (O Fagetalia und weitere)				
Acer platanoides	2a			
Sambucus nigra		+		
Euonymus europaea		+		
Quercus rubra		+		
KRAUTSCHICHT				
D Stellario-Carpinetum gegen Galio-Carpinetum				
Ranunculus ficaria	3	1	1	(+)
Scrophularia nodosa	r	+	r	
Dactylis polygama	1	1		
Festuca gigantea	r			r
Corydalis cava			2m	(1)
D Stellario-Carpinetum gegen Querco-Ulmetum				
Milium effusum	1	2m	1	1
Stellaria holostea			2m	2m
Convallaria majalis			1	1
Rubus idaeus	+		r	
D wechselfeuchte, nährstoffreiche Variante in Auenlage				
Veronica hederifolia	2b	2b	2a	2m
Carex brizoides	2b	2a	2b	4
Galium aparine	+	1	2b	2m
Sambucus nigra	+	1	r	
Urtica dioica		1	1	
Geum urbanum	+	1		
C/D Carpino-Fagetea				
Anemone nemorosa	3	2m	4	3
Quercus robur		2m	2m	1
Moehringia trinervia	1	2m	1	
Acer pseudoplatanus		2m	1	2m
Euonymus europaea	+	+		
Begleiter / Arten geringer Stetigkeit				
Stachys sylvatica		+		
Galeopsis speciosa			1	
Brachypodium sylvaticum	+			
Deschampsia cespitosa			r	
Sorbus aucuparia	+			
Oxalis acetosella		2m		
Poa nemoralis	2m			
Viola riviniana		1		
Fagus sylvatica				r
Arthyrrium filix-femina		+		
Carpinus betulus	1			
Tilia x vulgaris		1		
Fraxinus excelsior		+		
Acer platanoides				1
Circea lutetiana		1		
Polygonatum multiflorum		+		
Crataegus ripidophylla	r			
Silene dioica				+
Ulmus laevis		1		
Lapsana communis		+		
Aesculus hippocastanum		+		
Dactylis glomerata	+			
Fallopia dumetorum				r
Dryopteris filix-mas	r			
Triticum aestivum	r			
MOOSSCHICHT				
Brachythetium rutabulum	2m	2m	2m	
Plagiomnium affine	2m		2m	
Atrichum undulatum			2m	
Dicranella heteromalla			2m	
Aulacomnium androgynum	2m			
Atrichum undulatum		2m		
Brachythecium velutinum		2m		
Ceratodon purpureus	2m			

LRT 9170							
Labkraut-Eichen-Hainbuchenwälder							
Art der Aufnahme		VA Monit	VA Monit	VA Monit	VA Monit	VA Monit	VA Monit
Aufnahme-Nr.		18001	18002	20001	20002	21001	21002
Datum		28.04.2004	28.04.2004	28.04.2004	28.04.2004	28.04.2004	28.04.2004
Bearbeiter		Teubert	Teubert	Teubert	Teubert	Teubert	Teubert
Foto-Nr.		18001	18002	20001	20002	21001	21002
Fotostandort		s. Handskizze	s. Handskizze	s. Handskizze	s. Handskizze	s. Handskizze	s. Handskizze
Höhe über NN		170	174	135	135	145	145
Flächengröße		400	400	400	400	400	400
Bemerkung (weitere Bearbeiter)		Teumer	Teumer	Teumer	Teumer	Teumer	Teumer
Ausrichtung		n eingenordet	n eingenordet	n eingenordet	n eingenordet	n eingenordet	n eingenordet
Ecke		NO	SO	SO	SW	NW	NW
RW Ecke		4552246,10	4551984,81	4555181,05	4555172,73	4553715,80	4553889,38
HW Ecke		5674943,33	5675010,24	5680645,97	5680590,41	5674554,54	5674343,46
EU-Nr.		4340-302	4340-302	4340-302	4340-302	4340-302	4340-302
Nr. Teilfläche		1	1	7	7	1	1
ID-LRT		10018	10018	10020	10020	10021	10021
ID-Monitoring		4340-302_18_1	4340-302_18_1	4340-302_20_1	4340-302_20_1	4340-302_21_1	4340-302_21_1
LRT-Code		9170 0	9170 0	9170 0	9170 0	9170 0	9170 0
LRT-Ausbildung		0	0	0	0	0	0
Pflanzengesellschaft		36.3.2.1	36.3.2.1	36.3.2.1	36.3.2.1	36.3.2.1	36.3.2.1
Gesamtartenzahl		20	30	17	18	24	29
Gesamtdeckung ohne M		90	85	85	90	95	90
Artenzahl B u. S		4	4	3	6	6	5
Artenzahl K		18	28	13	13	18	24
Artenzahl M		2	1	2	3	2	4
Exposition					W		
Neigung		0	0	0	35	0	0
Höhe B1		40	40	30	30	28	28
Deckung B1		30	80	70	30	70	50
Höhe B2		20	20	20	20	12	12
Deckung B2		60	2	50	60	0	1
Höhe S		2	2		2	2	2
Deckung S		1	1	0	1	3	1
Höhe K		0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3
Deckung K		15	12	10	30	65	80
Deckung_M		1	1	2	1	2	1
pH-Wert		3,7		3,6		3,5	
BAUMSCHICHT I							
Quercus x rosacea	6	2b	2a	3	2b	3	3
Carpinus betulus	3			2b	r	2b	
Fagus sylvatica	3	2a	4				2a
Betula pendula	2				r	r	
Pinus sylvestris	2					2a	+
Tilia x vulgaris	1		r				
BAUMSCHICHT II							
Carpinus betulus	4	4	+	3	3		
Tilia x vulgaris	2			2a	3		
Acer platanoides	1				r		
Fagus sylvatica	1				r		
Strauchschicht							
Carpinus betulus	3	r	r			+	
Fagus sylvatica	3	+	+		( r )		
Tilia x vulgaris	2		+		r		
Frangula alnus	1						+
Acer pseudoplatanus	1	(r)					
Corylus avellana	1					r	
Frangula alnus	1					+	
KRAUTSCHICHT							
D (z.T. lok.) Galio-Carpinetum gegen Stellario-Carpinetum							
Quercus x rosacea	6	2m	2m	1	1	2m	1
Fagus sylvatica	6	1	2m	+	+	+	1
Luzula luzuloides	5		1	+	+	+	+
Sorbus aucuparia	4	+	+	+			+
Galium odoratum	2	1	2m				
Maianthemum bifolium	2	r			2m		
D (z.T. lok.) Galio-Carpinetum gegen Galio-Fagetum							
Luzula luzuloides	5		1	+	+	+	+
Acer platanoides	4	1	+	+	+		
Carpinus betulus	3	1				+	+
Poa nemoralis	2					+	2b
D nährstoffreiche, wechselfrische Variante							
Acer pseudoplatanus	5	(+)	+	1	2b		1
Impatiens parviflora	5	2m	+	1		2a	2m
Carex brizoides	4	+	2m			3	1
Sambucus nigra	3			+	+	1	
Rubus corylifolius agg.	3		(+)			1	1
Galeopsis bifida	4		+	+		1	2a
C/D K Carpino-Fagetea, Begleiter, Arten geringer Stetigkeit							
Anemone nemorosa	4	2a	2m	2a	3		
Arthyrium filix-femina	3	(+)	+		+		
Hedera helix	3	r	+	+			
Convallaria majalis	2					2a	3
Tilia x vulgaris	3	1	1		1		
Moehringia trinervia	2					1	1
Oxalis acetosella	2	1	2m				
Rubus idaeus	2					1	+
Calamagrostis arundinacea	2					1	+
Milium effusum	2		1			+	
Galium aparine	2					+	1
Fraxinus excelsior	2	+	r				
Circea lutetiana	2	+	r				
Pulmonaria obscura	2			+	+		
Euonymus europaea	2				r	r	
Alliaria petiolata	2		+				1
Frangula alnus	2		+				+
Stachys sylvatica	1		+				
Urtica dioica	1					+	
Deschampsia cespitosa	1		+				
Scrophularia nodosa	1		+				
Prunus avium	1						r
Melica nutans	1		1				
Stellaria holostea	1		2m				
Lamium galeobdolon	1				2a		
Ajuga reptans	1		+				
Arrhenatherum elatius	1						+
Avenella flexuosa	1						+
Calamagrostis epigejos	1						1
Dryopteris carthusiana	1	+					
Geranium robertianum	1			r			
Holcus mollis	1						2a
Mycelis muralis	1						1
Persicaria minor	1		r				
MOOSSCHICHT							
Atrichum undulatum	3				2m	2m	2m
Dicranella heteromalla	3				2m	2m	2m
Brachythetium rutabulum	2	2m					2m
Mnium hornium	2			2m	2m		
Aulacomnium androgynum	1						2m
Brachythecium velutinum	1			1			
Pohlia nutans	1		2m				
Hypnum cupressiforme	1	1					

LRT 91E0*											
Erlen-Eschen- und Weichholzaeuwälder											
Art der Aufnahme		VA Monit	VA Monit	VA Monit	VA Monit	VA Monit	VA Monit	VA Monit	VA Monit	VA Monit	VA Monit
Aufnahme-Nr.		22001	22002	24002	23002	23001	24001	25002	25001	26001	26002
Datum		27.05.2004	27.05.2004	27.05.2004	27.05.2004	27.05.2004	27.05.2004	28.05.2004	28.05.2004	28.05.2004	28.05.2004
Bearbeiter		Teubert	Teubert	Teubert	Teubert	Teubert	Teubert	Teubert	Teubert	Teubert	Teubert
Foto-Nr.		22001	22002	24002	23002	23001	24001	25002	25001	26001	26002
Fotostandort		s. Handskizze	s. Handskizze	s. Handskizze	s. Handskizze	s. Handskizze	s. Handskizze	s. Handskizze	s. Handskizze	s. Handskizze	s. Handskizze
Höhe über NN		98	98	86	85	85	86	102	102	107	107
Flächengröße		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Bemerkung (weitere Bearbeiter)		Teumer	Teumer	Teumer	Teumer	Teumer	Teumer	Teumer	Teumer	Teumer	Teumer
Ausrichtung		n eingenordet	n eingenordet	n eingenordet	n eingenordet	n eingenordet	n eingenordet	n eingenordet	n eingenordet	n eingenordet	n eingenordet
Ecke		SW	SO	S	SW	S	NW	SO	SO	SO	SO
RW-Ecke		4544604,66	4544580,65	4543052,40	4539819,51	4539811,58	4543001,30	4543232,73	4543285,93	4549446,31	4549376,27
HW-Ecke		5705171,52	5705220,98	5713316,48	5716743,06	5716812,16	5713348,93	5700699,51	5700795,42	5693772,39	5693820,99
EU-Nr.		4340-302	4340-302	4340-302	4340-302	4340-302	4340-302	4340-302	4340-302	4340-302	4340-302
Nr. Teilfläche		1 Muldetal	1 Muldetal	1 Muldetal	1 Muldetal	1 Muldetal	1 Muldetal	1 Muldetal	1 Muldetal	1 Muldetal	1 Muldetal
ID-LRT		10022	10022	10024	10023	10023	10024	10025	10025	20026	20026
ID-Monitoring		4340-302_22_1	4340-302_22_1	4340-302_24_1	4340-302_23_1	4340-302_23_1	4340-302_24_1	4340-302_25_1	4340-302_25_1	4340-302_26_1	4340-302_26_1
LRT-Code		91E0 3	91E0 3	91E0 3	91E0 3	91E0 3	91E0 3	91E0 3	91E0 3	91E0 3	91E0 3
LRT-Ausbildung		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Pflanzenengesellschaft		30.1.1.2	30.1.1.2	30.1.1.2	30.1.1.2	30.1.1.2	30.1.1.2	30.1.1.2	30.1.1.2	30.1.1.4.1	30.1.1.4.1
Gesamtartenzahl		31	31	29	24	11	13	22	26	40	36
Gesamtdeckung ohne M		99	99	100	98	98	99	99	95	70	98
Artenzahl B u. S		3	1	4	4	1	2	1	2	1	1
Artenzahl K		28	30	22	18	10	11	20	23	39	35
Artenzahl M		0	0	3	2	0	0	1	1	0	0
Neigung		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Höhe B1		26	25	25	20	25	26	22	24	0	0
Deckung B1		30	53	45	15	40	45	40	35	0	0
Höhe B2		0	0	9	0	0	0	0	0	0	0
Deckung B2		0	0	15	0	0	0	0	0	0	0
Höhe S		2	0	3	3	0	2	2	2	4	4
Deckung S		1	0	0	15	0	1	2	1	70	35
Höhe K		0,6	0,5	0,8	1,2	0,9	1,5	0,6	0,7	0,3	1,5
Deckung_K		95	93	95	95	80	80	90	80	70	98
Deckung_M		0	0	1	0	0	0	1	1	0	0
pH-Wert			5,5	5,5	5,4			5,6			6,0
BAUMSCHICHT 1											
C Salicetum albae											
Salix alba	5	r	4	3		3	3				
Salix x rubens	3				2b			3	3		
Populus nigra	1	3									
aus Hartholzaue übergreifend											
Quercus robur	1			r							
Prunus padus	1			r							
BAUMSCHICHT 2											
C Salicetum albae											
Salix alba	1			2a							
aus Hartholzaue übergreifend											
Quercus robur	1			2a							
STRAUCHSCHICHT											
D Salix purpurea-Gesellschaft											
Salix purpurea	2									4	3
C Salicion albae											
Salix triandra	2				2b		r				
Salix alba	1				(+)						
Salix x rubens	1							+			
Salix viminalis	1				+						
sonstige											
Sambucus nigra	2	r		(+)							
Alnus glutinosa	1								(+)		
KRAUTSCHICHT											
D Salicion albae											
Urtica dioica	10	3	2b	4	5	4	5	1	1	1	4
Poa trivialis	9	2a	3	2m	2m	2m	2a	1		2b	2a
Galium aparine	8	+	+	3	1	1	1	1			1
Impatiens glandulifera	8		1	+	2a	2b	2a		r	2a	2b
Glechoma hederacea	7		2m	3	2m	5	1			+	1
Phalaris arundinacea	6				1	1	1	1		2a	2m
Myosoton aquaticum	5	+	1		1					3	2m
Poa palustris	5				(1)		1	(+)		1	1
Calystegia sepium	4	1						+		1	2a
Rumex obtusifolius	4	1	1	+					+		
Rubus caesius	3			2m				2a		r	
Arctium lappa	2	1									+
Barbarea stricta	2				+					+	
Humulus lupulus	2			1							+
D frische Subass.											
Arrhenatherum elatius	7	1	1	+	2a	1	1				2m
Alliaria petiolata	5	1	1	+						1	1
Anthriscus sylvestris	5	1	1	+						r	(+)
Artemisia vulgaris	5	1	1		+					2a	1
Dactylis glomerata	5	3	1	+	1						2m
Heracleum sphondylium	5	1	1	1						+	+
Elymus repens	5	2m	2m				1			1	1
Silene dioica	4		+	1						r	r
Lamium album	4	2m	+							1	1
Bromus inermis	3			+	+						2m
Chaerophyllum bulbosum	3	2a	1	+							
Tripleurospermum perforatum	3		+							+	+
Taraxacum officinale	3	1	r							+	
Viola arvensis	3				+					1	r
Silene pratensis	2									+	+
Sisymbrium loeseli	2									(r)	+
Bromus sterilis	2	2b									1
Tanacetum vulgare	2									+	(+)
D feuchte Subass.											
Solanum dulcamara	3							1	1		
Glyceria maxima	3				+			1	1		
Iris pseudacorus	3				r			1	1		
Lycopus europaeus	3							1	1	1	
Carex riparia	2							5	3		
Galium palustre	2							1	2a		
Lysimachia vulgaris	2							1	1		
Persicaria hydropiper	2							(+)	3		
Deschampsia cespitosa	2							+	+		
Lythrum salicaria	1								+		
D nasse Variante											
Oenanthe aquatica	1								2a		
Rorippa amphibia	1								1		
Lemna minor	1								2m		
Glyceria fluitans	1								1		
Begleiter / Arten geringer Stetigkeit											
Galeopsis speciosa	5			(+)		+	1	1	+		
Holcus lanatus	5	2b			1	2a				1	1
Stellaria media	4	+	1							+	1
Ranunculus repens	3		2m		+					+	
Sambucus nigra	3		+			+			r		
Agrostis stolonifera	3		4						2m	1	
Alopecurus pratensis	3		1		1						1
Bidens frondosa	3							1	2m	1	
Fallopia dumetorum	2			(+)						1	
Lamium maculatum	2			1							1
Impatiens parviflora	2		2a	1							
Cuscuta europaea	2	1		1							
Galeopsis bifida	2		+								+
Lysimachia nummularia	2		(+)						1		
Stellaria nemorum	2	1					2m				
Veronica hederifolia	2	+	+								
Galeopsis tetrahit	1									1	
Aegopodium podagraria	1	2m									
Ballota nigra	1	(1)									
Barbarea vulgaris	1										1
Capsella bursa-pastora	1		1								
Cerasus avium	1	+									
Chelidonium majus	1										+
Conyza canadensis	1										
Equisetum arvense	1							+			
Fallopia japonica	1			(+)							
Lactuca serriola	1									1	
Linaria vulgaris	1									+	
Lolium perenne	1	2b									
Lolium multiflorum	1									1	
Myosotis arvensis	1										r
Persicaria lapathifolia	1									1	
Plantago major	1		+								
Poa annua	1								1		
Ranunculus ficaria	1	1									
Rumex crispus	1									+	
Scutellaria galericulata	1							1			
Sisymbrium altissimum	1									r	
Sisymbrium officinale											

LRT 91F0					
Hartholz-Auenwälder					
Art der Aufnahme		VA Monit	VA Monit	VA Monit	VA Monit
Aufnahme-Nr.		27001	27002	28001	28002
Datum		30.04.2004	30.04.2004	30.04.2004	30.04.2004
Bearbeiter		Teubert	Teubert	Teubert	Teubert
Foto-Nr.		27001	27002	28001	28002
Fotostandort		s. Handskizze	s. Handskizze	s. Handskizze	s. Handskizze
Höhe über NN		97	98	104	104
Flächengröße		400	400	400	400
Bemerkung (weitere Bearbeiter)		Teumer	Teumer	Teumer	Teumer
Ausrichtung		n eingenordet	n eingenordet	n eingenordet	n eingenordet
Ecke		NW	NO	SW	SW
RW Ecke		4543894,62	4543807,23	4547029,87	4547001,82
HW Ecke		5704615,23	5704479,81	5699491,94	5699585,14
EU-Nr.		4340-302	4340-302	4340-302	4340-302
Nr. Teilfläche		1 Muldetal	1 Muldetal	1 Muldetal	1 Muldetal
ID-LRT		10027	10027	10028	10028
ID-Monitoring		4340-302_27_1	4340-302_27_1	4340-302_28_1	4340-302_28_1
LRT-Code		91F0 0	91F0 0	91F0 0	91F0 0
LRT-Ausbildung		0	0	0	0
Pflanzengesellschaft		36.3.1.5	36.3.1.5	36.3.1.5	36.3.1.5
Gesamtartenzahl		34	35	27	25
Gesamtdeckung ohne M		95	75	90	90
Artenzahl B u. S		9	6	7	8
Artenzahl K		25	32	20	17
Artenzahl M		2	2	6	5
Neigung		0	0	0	0
Höhe B1		23	28	25	26
Deckung B1		30	15	60	40
Höhe B2		10	16	13	10
Deckung B2		30	50	10	37
Höhe S		2	2	3	3
Deckung S		35	1	1	0
Höhe K		0,2	0,2	0,2	0,2
Deckung K		70	30	70	50
Deckung_M		1	1	60	5
pH-Wert		3,6		3,8	
BAUMSCHICHT I					
	St.				
Fraxinus excelsior	3	2a		2b	2b
Acer pseudoplatanus	3	r		2b	2a
Quercus robur	2		2b	2b	
Betula x aurata	2			+	(+)
Alnus glutinosa	2	2b			r
Carpinus betulus	1				2a
Robinia pseudoacacia	1		+		
Betula pendula	1	2a			
Ulmus laevis	1			r	
Aesculus hippocastanum	1				( r )
BAUMSCHICHT II					
Carpinus betulus	4	2a	3	2a	3
Acer pseudoplatanus	2	2b		2a	
Ulmus laevis	2	r		+	
Fraxinus excelsior	1				r
Acer platanoides	1				(+)
Quercus robur	1				r
Betula x aurata	1	+			
STRAUCHSCHICHT					
Acer pseudoplatanus	3	2a	1	1	
Sambucus nigra	2	+	1		
Prunus padus	2	2b		+	
Carpinus betulus	2		+	+	
Acer platanoides	1		+		
KRAUTSCHICHT					
C/D Quercio-Ulmetum gegen Stellario-Carpinetum					
Galeopsis speciosa	3	+	1	1	
Poa trivialis	3	1		3	2a
Geum urbanum	2		1	+	
Stachys sylvatica	1		+		
Glechoma hederacea	1		1		
Aegopodium podagraria	1			+	
Rubus caesius	1	1			
Alliaria petiolata	1		+		
Chaerophyllum temulum	1	+			
D zunehmend frische Subass. (überflutungsarm)					
Anemone nemorosa	4	2b	3	2m	3
Acer pseudoplatanus	4	1	2m	2m	2a
Milium effusum	3		1	1	2m
Sambucus nigra	3		1	1	+
Polygonatum multiflorum	3	1	2m		1
Dactylis polygama	2	1	1		
Acer platanoides	2			+	+
Carpinus betulus	2		+		+
Lamium galeobdolon	1		2m		
Brachypodium sylvaticum	1		+		
Hedera helix	1		r		
C/D V Ulmion					
Carex brizoides	4	4	2m	2b	3
Veronica hederifolia	4	2m	2m	2m	2m
Ranunculus ficaria	4	4	3	4	2m
Urtica dioica	3	2a	1		(+)
Galium aparine	3	1		1	1
Fraxinus excelsior	2		1	+	
Prunus padus	2	1		+	
Deschampsia cespitosa	2	+		+	
Begleiter /Arten geringer Stetigkeit					
Quercus robur	3		2a	2a	1
Circea lutetiana	2	+	+		
Viola riviniana	2	1	2m		
Chelidonium majus	2	r	+		
Moehringia trinervia	2	2m	2m		
Euonymus europaea	1			1	
Ajuga reptans	1		2m		
Arctium lappa	1		r		
Sorbus aucuparia	1		1		
Prunus avium	1				(+)
Silene dioica	1		r		
Ulmus laevis	1			+	
Lapsana communis	1		r		
Aesculus hippocastanum	1				+
Arrhenatherum elatius	1	1			
Dactylis glomerata	1	+			
Fallopia dumetorum	1		+		
Betula x aurata	1			r	
Campanula patula	1	r			
Holcus lanatus	1	2m			
Humulus lupulus	1	1			
Impatiens glandulifera	1	+			
Quercus rubra	1				1
Robinia pseudoacacia	1		1		
MOOSSCHICHT					
Brachythetium rutabulum	3		2m	2b	2m
Atrichum undulatum	3	2m		2a	2m
Eurhynchium praelongum	2			2a	2m
Mnium hornium	2			2a	2m
Aulacomnium androgynum	1			2a	
Atrichum undulatum	1		2m		
Amblystegium serpens	1				2m
Brachythecium salebrosum	1	2m			
Plagiothecium laetum	1			2a	