

LRT 6510		Entwicklungsflächen Arrhenatherata lia elatoris-Basalgesellschaft (Frischwiesen-Basalgesellschaft)																									
Flachland-Mähwiesen																											
Vegetationsaufnahmen																											
Aufnahme-Nr.		Z057	Z134	Z135	Z136	Z138	Z142	Z143	Z144	Z147	Z148	Z149	Z151	Z152	Z153	Z155	Z050	1	6	10	N02	N04	N06	Z177	Z178		
Art der Aufnahme		VA MaP	VA MaP	VA MaP	VA MaP	VA MaP	VA MaP	VA MaP	VA MaP	VA MaP	VA MaP	VA MaP	VA MaP	VA MaP	VA MaP	VA MaP	VA MaP	VA MaP	VA MaP	VA MaP	VA MaP	VA MaP	VA MaP	VA MaP	VA MaP		
Datum		05.07.2005	22.05.2006	27.05.2006	23.05.2006	28.05.2006	28.05.2006	28.05.2006	29.05.2006	29.05.2006	15.05.2006	09.05.2006	29.05.2006	29.05.2006	29.05.2006	18.07.2006	05.08.2005	27.04.2005	10.05.2005	10.05.2005	06.06.2006	06.06.2006	03.05.2007	03.05.2007			
Name des Bearbeiters		Zänker	Zänker	Zänker	Zänker	Zänker	Zänker	Zänker	Zänker	Zänker	Zänker	Zänker	Zänker	Zänker	Zänker	Zänker	Zänker	Willeroth	Willeroth	Willeroth	Willeroth	Willeroth	Willeroth	Zänker	Zänker		
EU-Nr.		DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302			
Nr. der Teilfläche des FFH-Gebietes		1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
ID der Lebensraumfläche		20207	20302	20303	20304	20306	20310	20311	20312	20315	20316	20317	20319	20320	20321	20323	20326	20329	20503	20506	20561	20562	20563	20332	20333		
LRT-Code		6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510		
Ausrichtung des LRT																											
Nachrichte der Pflanzengesellschaft		18.2.0	18.2.0	18.2.0	18.2.0	18.2.0	18.2.0	18.2.0	18.2.0	18.2.0	18.2.0	18.2.0	18.2.0	18.2.0	18.2.0	18.2.0	18.2.0	18.2.0	18.2.0	18.2.0	18.2.0	18.2.0	18.2.0	18.2.0	18.2.0		
Ausrichtung (N: einennordet, H: hanaparalot, G: Gewässenufer, A: abweichend)		H	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	H	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N		
RW-MP		4553694	4537961	4540613	4540015	4543016	4545415	4544290	4544443	4547777	4548139	4549886	4554431	4553850	4552648	4544540	4547068	4542317	4541314	4542471	4538386	4542558	4542755	4540117	4540755		
RW-MP		5675308	5715957	5716142	5714805	5706298	5705227	5704678	5704452	5696133	5695595	5692839	5681982	5674946	5674908	5700287	5696348	5708011	5714200	5707985	5718490	5713036	5711354	5717324	5717529		
Gesamtanzahl		10	12	15	9	9	10	10	15	10	10	12	19	9	15	8	11	10	25	3	15	7	17	13	13		
Gesamtdeckung ohne M		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	98	100	100	99	100	100	99	100	98	96	100	99	100		
Anteilzahl Krautschicht		10	12	15	9	10	10	10	15	10	10	12	19	9	15	8	11	10	25	3	15	7	17	13	13		
Anteilzahl Moosschicht		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Exposition		SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S	-	-	-	N	SO	N	O	SW	SW	-	-		
Neigung °		5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Höhe über NN		140	90	89	89	97	99	98	99	106	107	110	120	155	128	103	106	97	89	97	87	89	94	85	85		
Höhe K Intl		0,2	0,3	0,45	0,4	0,5	0,75	0,9	0,7	0,35	0,45	0,1	0,8	0,6	0,15	0,25	0,2	0,2	0,5	0,8	0,9	0,7	0,2	0,25			
Deckung B1 [%]		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Deckung B2 [%]		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Deckung S [%]		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Deckung K [%]		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	98	100	100	99	100	99	100	98	95	99	100		
Deckung M [%] (Knochen)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Größe der Aufnahmefläche		4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m		
abweichende Flächenform																											
Erfäuterung Abweichung																											
Art																											
Kennarten																											
Arrhenatherum elatius	K	2b						4	3			4	+	4	3		2a						2m	+	2a		
Galium album	K							1	2b	+	2b	+	+			2a	2a								+		
Campanula patula	K																										
Knaulia arvensis	K													1		r											
Leonodon hispidus	K																										
Artemisia alba	K																			+							
Agrostis capillaris	K	1		2a																							
Festuca rubra	K	2a		+														4	2m	2a	2a		+	2a			
Anthoxanthum odoratum	K																										
Plantago lanceolata	K													2a		1		2b	1	2m				2a			
Dianthus barbatus	K																										
Alonecunus pratensis	K		2b	2b	2b	3	3		2a	3	3	2b		+	2a			3	1	2b	5	2b	3	1	3		
Ranunculus repens	K		+						+																		
Ranunculus acris	K						1	+		1	1							2m		2m		+					
Centauria jacea	K																										
Holcus lanatus	K																										
Poa pratensis	K		2b	3	4	3	3	2a	2b	2b	3		2a	1	2b	2a	1	+		2m	1	2a	2a	3	3		
Trifolium dubium	K	2m		2a										2a		+			2m	+				+			
Beleitearten																											
Achillea millefolium	K	4		1		2a		1		1			2a	1	+		1	1	1	1				1			
Azoxycodum podocarpus	K																										
Ajuga reptans	K																										
Alonecunus aquatilis	K																										
Alonecunus arvensis	K</																										

LRT 6510 Flachland-Mähwiesen Vegetationsaufnahmen		LRT- Flächen Festuca rubra-Agrostis capillaris- Arrhenatheretalia-Gesellschaft (Rotschwingel-Rotstraußgras-Frischwiese)																	
Aufnahme-Nr.	8	17	N11	Z047	Z048	Z055	Z057	Z058	Z059	Z061	Z062	Z066	Z101	Z108	Z113	Z157	Z160	Z162	
Art der Aufnahme	VA MaP	VA MaP	VA MaP	VA MaP	VA MaP	VA MaP	VA MaP	VA MaP	VA MaP	VA MaP	VA MaP	VA MaP	VA MaP	VA MaP	VA MaP	VA MaP	VA MaP	VA MaP	
Datum	10.05.2005	17.05.2005	09.06.2006	22.06.2005	22.06.2005	23.05.2005	30.05.2005	30.05.2005	30.05.2005	30.05.2005	30.05.2005	29.05.2005	18.05.2006	27.05.2006	26.05.2006	18.06.2006	18.07.2006	18.07.2006	
EU-Nr.	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	
ID der Teilfläche des FFH-Gebietes	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
ID der Lebensraumfläche	10504	10506	10564	10236	10237	10244	10247	10248	10249	10251	10252	10256	10301	10308	10313	10316	10319	10321	
LRT-Code	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	
Austrittsrichtung des LRT																			
Nr. der Teilfläche des FFH-Gebietes	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Austrittsrichtung des LRT	10504	10506	10564	10236	10237	10244	10247	10248	10249	10251	10252	10256	10301	10308	10313	10316	10319	10321	
Nr. der Teilfläche des FFH-Gebietes	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Austrittsrichtung des LRT	10504	10506	10564	10236	10237	10244	10247	10248	10249	10251	10252	10256	10301	10308	10313	10316	10319	10321	
Nr. der Teilfläche des FFH-Gebietes	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Austrittsrichtung des LRT	10504	10506	10564	10236	10237	10244	10247	10248	10249	10251	10252	10256	10301	10308	10313	10316	10319	10321	
Nr. der Teilfläche des FFH-Gebietes	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Austrittsrichtung des LRT	10504	10506	10564	10236	10237	10244	10247	10248	10249	10251	10252	10256	10301	10308	10313	10316	10319	10321	
Nr. der Teilfläche des FFH-Gebietes	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Austrittsrichtung des LRT	10504	10506	10564	10236	10237	10244	10247	10248	10249	10251	10252	10256	10301	10308	10313	10316	10319	10321	
Nr. der Teilfläche des FFH-Gebietes	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Austrittsrichtung des LRT	10504	10506	10564	10236	10237	10244	10247	10248	10249	10251	10252	10256	10301	10308	10313	10316	10319	10321	
Nr. der Teilfläche des FFH-Gebietes	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Austrittsrichtung des LRT	10504	10506	10564	10236	10237	10244	10247	10248	10249	10251	10252	10256	10301	10308	10313	10316	10319	10321	
Nr. der Teilfläche des FFH-Gebietes	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Austrittsrichtung des LRT	10504	10506	10564	10236	10237	10244	10247	10248	10249	10251	10252	10256	10301	10308	10313	10316	10319	10321	
Nr. der Teilfläche des FFH-Gebietes	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Austrittsrichtung des LRT	10504	10506	10564	10236	10237	10244	10247	10248	10249	10251	10252	10256	10301	10308	10313	10316	10319	10321	
Nr. der Teilfläche des FFH-Gebietes	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Austrittsrichtung des LRT	10504	10506	10564	10236	10237	10244	10247	10248	10249	10251	10252	10256	10301	10308	10313	10316	10319	10321	
Nr. der Teilfläche des FFH-Gebietes	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Austrittsrichtung des LRT	10504	10506	10564	10236	10237	10244	10247	10248	10249	10251	10252	10256	10301	10308	10313	10316	10319	10321	
Nr. der Teilfläche des FFH-Gebietes	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Austrittsrichtung des LRT	10504	10506	10564	10236	10237	10244	10247	10248	10249	10251	10252	10256	10301	10308	10313	10316	10319	10321	
Nr. der Teilfläche des FFH-Gebietes	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Austrittsrichtung des LRT	10504	10506	10564	10236	10237	10244	10247	10248	10249	10251	10252	10256	10301	10308	10313	10316	10319	10321	
Nr. der Teilfläche des FFH-Gebietes	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Austrittsrichtung des LRT	10504	10506	10564	10236	10237	10244	10247	10248	10249	10251	10252	10256	10301	10308	10313	10316	10319	10321	
Nr. der Teilfläche des FFH-Gebietes	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Austrittsrichtung des LRT	10504	10506	10564	10236	10237	10244	10247	10248	10249	10251	10252	10256	10301	10308	10313	10316	10319	10321	
Nr. der Teilfläche des FFH-Gebietes	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Austrittsrichtung des LRT	10504	10506	10564	10236	10237	10244	10247	10248	10249	10251	10252	10256	10301	10308	10313	10316	10319	10321	
Nr. der Teilfläche des FFH-Gebietes	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Austrittsrichtung des LRT	10504	10506	10564	10236	10237	10244	10247	10248	10249	10251	10252	10256	10301	10308	10313	10316	10319	10321	
Nr. der Teilfläche des FFH-Gebietes	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Austrittsrichtung des LRT	10504	10506	10564	10236	10237	10244	10247	10248	10249	10251	10252	10256	10301	10308	10313	10316	10319	10321	
Nr. der Teilfläche des FFH-Gebietes	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Austrittsrichtung des LRT	10504	10506	10564	10236	10237	10244	10247	10248	10249	10251	10252	10256	10301	10308	10313	10316	10319	10321	
Nr. der Teilfläche des FFH-Gebietes	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Austrittsrichtung des LRT	10504	10506	10564	10236	10237	10244	10247	10248	10249	10251	10252	10256	10301	10308	10313	10316	10319	10321	
Nr. der Teilfläche des FFH-Gebietes	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Austrittsrichtung des LRT	10504	10506	10564	10236	10237	10244	10247	10248	10249	10251	10252	10256	10301	10308	10313	10316	10319	10321	
Nr. der Teilfläche des FFH-Gebietes	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Austrittsrichtung des LRT	10504	10506	10564	10236	10237	10244	10247	10248	10249	10251	10252	10256	10301	10308	10313	10316	10319	10321	
Nr. der Teilfläche des FFH-Gebietes	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Austrittsrichtung des LRT	10504	10506	10564	10236	10237	10244	10247	10248	10249	10251	10252	10256	10301	10308	10313	10316	10319	10321	
Nr. der Teilfläche des FFH-Gebietes	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Austrittsrichtung des LRT	10504	10506	10564	10236	10237	10244	10247	10248	10249	10251	10252	10256	10301	10308	10313	10316	10319	10321	
Nr. der Teilfläche des FFH-Gebietes	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Austrittsrichtung des LRT	10504	10506	10564	10236	10237	10244	10247	10248	10249	10251	10252	10256	10301	10308	10313	10316	10319	10321	
Nr. der Teilfläche des FFH-Gebietes	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Austrittsrichtung des LRT	10504	10506	10564	10236	10237	10244	10247	10248	10249	10251	10252	10256	10301	10308	10313	10316	10319	10321	
Nr. der Teilfläche des FFH-Gebietes	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Austrittsrichtung des LRT	10504	10506	10564	10236	10237	10244	10247	10248	10249	10251	10252	10256	10301	10308	10313	10316	10319	10321	
Nr. der Teilfläche des FFH-Gebietes	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Austrittsrichtung des LRT	10504	10506	10564	10236	10237	10244	10247	10248	10249	10251	10252	10256	10301	10308	10313	10316	10319	10321	
Nr. der Teilfläche des FFH-Gebietes	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Austrittsrichtung des LRT	10504	10506	10564	10236	10237	10244	10247	10248	10249	10251	10252	10256	10301	10308	10313	10316	10319	10321	
Nr. der Teilfläche des FFH-Gebietes	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Austrittsrichtung des LRT	10504	10506	10564	10236	10237	10244	10247	10248	10249	10251	10252	10256	10301	10308	10313	10316	10319	10321	
Nr. der Teilfläche des FFH-Gebietes	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Austrittsrichtung des LRT	10504	10506	10564	10236	10237	10244	10247	10248	10249	10251	10252	10256	10301	10308	10313	10316	10319	10321	
Nr. der Teilfläche des FFH-Gebietes	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Austrittsrichtung des LRT	10504	10506	10564	10236	10237	10244	10247	10248	10249	10251	10252	10256	10301	10308	10313	10316	10319	10321	
Nr. der Teilfläche des FFH-Gebietes	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Austrittsrichtung des LRT	10504	10506	10564	10236	10237	10244	10247	10248	10249	10251	10252	10256	10301	10308	10313	10316	10319	10321	
Nr. der Teilfläche des FFH-Gebietes	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Austrittsrichtung des LRT	10504																		

LRT- Flächen		Ranunculus repens-Alopecurus pratensis-Arrhenatheretalia-Gesellschaft (Kriechhahnenfuß- Wiesenfluchschwanz-Auenwiese)											
Flachland-Mähwiesen Vegetationsaufnahmen		2043 VA MaP	2044 VA MaP	2045 VA MaP	2046 VA MaP	2115 VA MaP	2116 VA MaP	2117 VA MaP	2122 VA MaP	2124 VA MaP	2127 VA MaP	2130 VA MaP	N01 VA MaP
Aufnahme-Nr.	Art der Aufnahme	16.05.2005	16.05.2005	16.05.2005	16.05.2005	16.05.2006	16.05.2006	22.05.2006	23.05.2006	23.05.2006	28.05.2006	15.05.2006	06.06.2006
Name des Bearbeiters		Zanker	Zanker	Zanker	Zanker	Zanker	Zanker	Zanker	Zanker	Zanker	Zanker	Zanker	Willgeroth
EU-Nr.		DE4340302	1	1	1	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302
Nr. der Teilfläche des FFH-Gebietes		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Art der Lebenszäumfläche		10231	10232	10234	10235	10331	10332	10333	10338	10340	10343	10346	10558
LRT-Code		6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510
Ausführung des LRT		18.2.0.2	18.2.0.2	18.2.0.2	18.2.0.2	18.2.0.2	18.2.0.2	18.2.0.2	18.2.0.2	18.2.0.2	18.2.0.2	18.2.0.2	18.2.0.2
Ausrichtung (N: einordenet, H: handparallel, G: Gewässerufer, A: abweichend)		N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
RW MP		4543627	4543669	4543298	4543457	4537173	4539375	4540031	4541157	4542464	4545016	4545450	4537958
HW MP		5701250	5701051	5700619	5700607	5719002	5718096	5718207	5711519	5709500	5705212	5699922	5718465
Gesamtenzahl		13	12	12	10	13	20	12	9	14	16	12	17
Gesamtdeckung ohne M		100	100	100	100	100	100	100	100	100	99	100	100
Anzahl Krautschicht		13	12	12	10	13	20	12	9	14	16	12	17
Anzahl Moosschicht		0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Exposition		-	-	-	-	-	NO	SW	N	W	N	0	0
Neigung °		0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Höhe über NN		103	103	103	103	85	84	85	92	96	97	102	87
Karte K 1:1000		0,5	4	0,5	0,45	0,45	0,45	0,55	0,5	0,45	0,2	0,35	80
Deckung B1 [%]		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Deckung B2 [%]		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Deckung S [%]		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Deckung K [%]		100	100	100	100	100	100	100	100	100	99	100	99
Deckung M [%] (Kryotaxen)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0
Größe der Aufnahmefläche		4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m
Abweichende Flächenform													
Erfassung Abweichung													
Art													
Kenntarten													
Arrhenatherum elatius	K												
Galium album	K	2b	2b	3	2a	1	1				1	1	2m
Campolanula patula	K										+		
Ranunculus arvensis	K												
Leontodon hispidus	K												
Armeria alba	K												
Alopecurus pratensis	K	2b	3	2a	2b	3	2b	4	3	2b	2a	2b	3
Ranunculus repens	K	2a	2a	2b	3	2a	+	1	2b	3	3	2b	
Ranunculus acris	K						1			1			1
Cerastium acie	K							1					
Holcus lanatus	K	+											
Poa pratensis	K		1	2b		3	3	1	2b	3	3	3	2m
Tribulus dubium	K												
Becklearten													
Achillea millefolium	K		+		2a		1				2b	+	1
Alopecodium podagracea	K												
Ajuga reptans	K												
Alopecurus aequalis	K												
Abruzzianus crenulatus	K												3
Anthriscus vulgaris	K		+										
Arabis thaliana	K												
Artemisia campestris	K												
Artemisia vulgaris	K												
Belvis ovensis	K												
Bidens frondosa	K												
Brachythecium alpinum	M												
Bromus arvensis	K										2b		
Bromus erectus	K												
Bromus hordeaceus	K												
Calamagrostis epheios	K									2a			2a
Calystegia sepium	K												
Campolanula rotundifolia	K												
Centaurea hirsuta	K												
Cerastium holostoides	K												
Cerastium holostoides	K	2a	+	2a	2a	1	1				1	+	
Cerastium semidecandrum	K												
Cheilanthes tenuifolia	K								1				+
Cirsium arvense	K												
Cirsium palustre	K												
Cirsium vulgare	K												
Cirsium vulgare	K												
Cirsium vulgare	K												
Cirsium vulgare	K												
Cirsium vulgare	K												
Cirsium vulgare	K												
Cirsium vulgare	K												
Cirsium vulgare	K												
Cirsium vulgare	K												
Cirsium vulgare	K												
Cirsium vulgare	K												
Cirsium vulgare	K												
Cirsium vulgare	K												
Cirsium vulgare	K												
Cirsium vulgare	K												
Cirsium vulgare	K												
Cirsium vulgare	K												
Cirsium vulgare	K												
Cirsium vulgare	K												
Cirsium vulgare	K												
Cirsium vulgare	K												
Cirsium vulgare	K												
Cirsium vulgare	K												
Cirsium vulgare	K												
Cirsium vulgare	K												
Cirsium vulgare	K												
Cirsium vulgare	K												
Cirsium vulgare	K												
Cirsium vulgare	K												
Cirsium vulgare	K												
Cirsium vulgare	K												
Cirsium vulgare	K												
Cirsium vulgare	K												
Cirsium vulgare	K												
Cirsium vulgare	K												
Cirsium vulgare	K												
Cirsium vulgare	K												
Cirsium vulgare	K												
Cirsium vulgare	K												
Cirsium vulgare	K												
Cirsium vulgare	K												
Cirsium vulgare	K												
Cirsium vulgare	K												
Cirsium vulgare													

RT 6510 Flachland-Mähwiesen Vegetationsaufnahmen		Entwicklungsflächen Ranunculus repens-Alopecurus pratensis-Arrhenatheretalia-Gesellschaft (Kriechhahnenfuß-Wiesenfuchsschwanz-Auenwiese)															
Aufnahme-Nr.	3	11	18	2133	2137	2139	2140	2141	2145	2146	2150	2049	2060	2129	2042		
Art der Aufnahme	VA Map	VA Map	VA Map	VA Map	VA Map	VA Map	VA Map	VA Map	VA Map	VA Map	VA Map	VA Map	VA Map	VA Map	VA Map		
Datum	28.04.2005	13.05.2005	18.05.2005	22.05.2006	23.05.2006	28.05.2006	28.05.2006	28.05.2006	09.05.2006	09.05.2006	09.05.2006	05.08.2005	30.05.2005	28.05.2006	18.08.2005		
Name des Bearbeiters	Willgeroth	Willgeroth	Willgeroth	Zänker	Zänker	Zänker	Zänker	Zänker	Zänker	Zänker	Zänker	Zänker	Zänker	Zänker	Zänker		
EU-Nr.	DE-4340302	DE-4340302	DE-4340302	DE-4340302	DE-4340302	DE-4340302	DE-4340302	DE-4340302	DE-4340302	DE-4340302	DE-4340302	DE-4340302	DE-4340302	DE-4340302	DE-4340302		
In der Teilfläche des FFH-Gebietes	1	1	1	2	1	1	1	1	4	1	1	1	1	1	1		
LRT-Code	20331	20507	20527	20301	20305	20308	20309	20313	20313	20314	20318	20325	20327	20328	20210		
Ausführung des LRT	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510		
Ausrichtung (N: einordennd, H: handparallel, G: Gewässerufer, A: abweichend)	18.2.0.2	18.2.0.2	18.2.0.2	18.2.0.2	18.2.0.2	18.2.0.2	18.2.0.2	18.2.0.2	18.2.0.2	18.2.0.2	18.2.0.2	18.2.0.2	18.2.0.2	18.2.0.2	18.2.0.2		
	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N		
RW MP	4534663	4530341	4540709	4537550	4542808	4544073	4544415	4545397	4545932	4545125	4552063	4544540	4554690	4544055	4543135		
HW MP	5718070	5718161	5714319	5716422	5708805	5706692	5706119	5705430	5696832	5696269	5688801	5697833	5678363	5703967	5700717		
Gesamternteilzahl	9	22	13	7	9	10	12	10	8	4	10	10	16	10	12		
Gesamtbedeckung ohne M	98	100	98	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100		
Anzahl Krautschicht	9	22	13	7	9	10	12	10	8	4	10	10	16	10	12		
Anzahl Moosschicht	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Exposition	NO	NW	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Neigung °	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Höhe über NN	84	82	87	90	96	97	98	98	106	106	113	104	150	98	103		
Höhe K [m]	0,2	0,5	0,2	0,45	0,55	0,6	0,6	0,6	0,45	0,45	0,4	0,4	0,55	0,35	0,45		
Deckung B1 [%]	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Deckung B2 [%]	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Deckung S [%]	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Deckung K [%]	98	100	98	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100		
Deckung M [%] (Kvotocamen)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Größe der Aufnahmefläche	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m		
Erfassername	Abweichung																
Art																	
Kenntarten																	
Arrhenatherum elatius	K							+		2b	3	2a		2a			
Gallium album	K							1									
Camparula patula	K						+						+				
Ranunculus repens	K																
Leontodon hispidus	K																
Artemisia filifolia	K																
Artemisia filifolia	K																
Artemisia filifolia	K																
Artemisia filifolia	K																
Artemisia filifolia	K																
Artemisia filifolia	K																
Artemisia filifolia	K																
Artemisia filifolia	K																
Artemisia filifolia	K																
Artemisia filifolia	K																
Artemisia filifolia	K																
Artemisia filifolia	K																
Artemisia filifolia	K																
Artemisia filifolia	K																
Artemisia filifolia	K																
Artemisia filifolia	K																
Artemisia filifolia	K																
Artemisia filifolia	K																
Artemisia filifolia	K																
Artemisia filifolia	K																
Artemisia filifolia	K																
Artemisia filifolia	K																
Artemisia filifolia	K																
Artemisia filifolia	K																
Artemisia filifolia	K																
Artemisia filifolia	K																
Artemisia filifolia	K																
Artemisia filifolia	K																
Artemisia filifolia	K																
Artemisia filifolia	K																
Artemisia filifolia	K																
Artemisia filifolia	K																
Artemisia filifolia	K																
Artemisia filifolia	K																
Artemisia filifolia	K																
Artemisia filifolia	K																
Artemisia filifolia	K																
Artemisia filifolia	K																
Artemisia filifolia	K																
Artemisia filifolia	K																

RT 6510		LRT- Flächen Ranunculus acris-Arhenatheretalia-Gesellschaft (Hahnenfuß-Frischwiese)															
Flachland-Mähwiesen Vegetationsaufnahmen		Z063 VA MaP	Z102 VA MaP	Z105 VA MaP	Z111 VA MaP	Z112 VA MaP	Z118 VA MaP	Z119 VA MaP	Z120 VA MaP	Z121 VA MaP	Z126 VA MaP	Z128 VA MaP	Z131 VA MaP	Z173 VA MaP			
Aufnahme-Nr.	Art der Aufnahme																
Datum		04.08.2005	18.05.2006	16.06.2006	15.05.2006	18.05.2006	27.05.2006	27.05.2006	23.05.2006	22.05.2006	27.05.2006	28.05.2006	15.05.2006	03.05.2007			
Name des Bearbeiters		Zänker	Zänker	Zänker	Zänker	Zänker	Zänker	Zänker	Zänker	Zänker	Zänker	Zänker	Zänker	Zänker			
EU-Nr.		DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	DE4340302	34		
in der Teilfläche des FFH-Gebietes		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
LRT-Code		6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510	6510			
Ausführung des LRT		18.2.0.3	18.2.0.3	18.2.0.3	18.2.0.3	18.2.0.3	18.2.0.3	18.2.0.3	18.2.0.3	18.2.0.3	18.2.0.3	18.2.0.3	18.2.0.3	18.2.0.3			
Ausrichtung (N: einordenet, H: hängenarret, G: Gewässerufer, A: abweichend)		N	H (auf halber Dammhöhe)	A (Dammmitte)	A (Dammmitte)	A (Dammmitte)	N	N	N	N	N	N	N	N			
RW MP		4547865	4531307	4536998	4545610	4532582	4540458	4540402	4540619	4540681	4543936	4543927	4551848	4543141			
HW MP		5696094	5716964	5719080	5698706	5718674	5717334	5717170	5714720	5714599	5710974	5704069	5689646	5713035			
Gesamtenzahl		18	18	20	21	21	19	15	12	15	16	11	16	12			
Gesamtdruck ohne M		100	99	97	98	99	100	100	100	99	100	100	100	100			
Anzahl Krautschicht		18	18	20	21	21	19	15	12	15	16	11	16	12			
Anzahl Moosschicht		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Exposition		-	SW	-	-	-	-	NW	NO	-	NW	-	W	-			
Neigung °		2	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Höhe über NN		105	84	84	104	85	84	87	90	90	91	97	122	91			
Höhe K 1m		0,25	0,25	0,25	0,3	0,35	0,6	0,75	0,45	0,2	0,7	0,35	0,3	0,25			
Deckung B1 (%)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Deckung B2 (%)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Deckung S (%)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Deckung K (%)		100	99	97	98	99	100	100	99	99	100	100	100	100			
Deckung M (%) (Folienabmaßen)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Größe der Aufnahmefläche		4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m	4m x 4m			
Erfassung Abweichung																	
Art																	
Arten																	
Arhenatherum elatius	K					3	2b	2a						2a			
Galium album	K		1	2a	2a	2a	+	+	1	1	r		3				
Camparula patula	K		1						+		1	+	r				
Ranunculus acris	K	r															
Leontodon hispidus	K																
Artemisia elonata	K			r	+												
Acorus capillaris	K	3								2a							
Festuca rubra	K			2b	2b	1								2a			
Anthriscanthum odoratum	K											3					
Plantain linnensis	K		1			1					2a		1				
Dianthus deltoideus	K																
Alopecurus pratensis	K				1		3	2b	2b	3	2m	1	2b				
Ranunculus repens	K									1	1						
Ranunculus acris	K		r		1	1	1	1		1			1				
Centaurea jacea	K	2b	+	2a		1				1			+				
Holcus lanatus	K	+	3	2a	1					1	2b	1	+				
Poa pratensis	K		1	2b	2b	2m	2b	3	4	2b	2b	3	3	3			
Tribulus dubium	K		3				+		+			2a					
Beleilarten																	
Achillea millefolium	K	2b	+	2m		2a	1		1	2b	1		2a	+			
Asopodium podagraria	K																
Ajuga reptans	K																
Alopecurus aequalis	K																
Abruzzianus nemorosus	K																
Anthriscus sylvestris	K																
Arabis thaliana	K																
Artemisia campestris	K																
Artemisia vulgaris	K				1												
Bellis perennis	K						2m										
Bidens frondosa	K																
Brachythecium alpinum	M																
Bromus arvensis	K																
Bromus erectus	K																
Bromus hordeaceus	K				2m		2m							+			
Calamagrostis epheios	K	+															
Calystegia sepium	K																
Camparula rotundifolia	K		r														
Centaurea jacea	K													+			
Cardamine pratensis	K																
Carex hirsuta	K	+		2a	1	1			+								
Carex ovalis	K																
Carex vesicaria	K																
Cerastium erythraea	K																
Cerastium arvense	K				2a	1				1	2a			2b			
Cerastium holostoides	K		2b			1		+	1	+				1			
Cerastium semidecandrum	K				2m												
Chenopodium temulum	K																
Cirsium arvense	K		r				+										
Cirsium palustre	K																
Cirsium vulgare	K																
Convolvulus arvensis	K						+	+									
Crepis biennis	K																
Crepis capillaris	K	+															
Cuscuta nemoralis	K				2a	2a	2a						+				
Cuscuta cordata	K																
Deschampsia cespitosa	K																
Echium vulgare	K																
Elmrus repens	K																
Equisetum arvense	K	1		2m					+			1					
Equisetum palustre	K																
Equisetum pratense	K																
Euphorbia cyparissias	K																
Euphorbia esula	K																
Festuca brevipila	K																
Festuca ovina	K																
Festuca pratensis	K																
Festuca spec.	K																
Filipendula ulmaria	K																
Galium aparine	K																
Galium mollum	K																
Galium verum	K		1														
Geranium pratense	K																
Geranium pusillum	K																
Glechoma hederacea	K																
Hieracium sordidum	K					+							1				
Hieracium pilosella	K	+		+													
Holcus mollis	K																
Huvenicum maculatum	K																
Huvenicum nemorosum	K																
Huvenicum spec.	K																
Huvenicum radicata	K																
Impatiens glandulifera	K																
Koeleria macrantha	K			+													
Lactuca serriola	K																
Lamium album	K																
Lamium maculatum	K																
Lamium purpureum	K																
Lathyrus pratensis	K		r	+													
Leontodon autumnalis	K																
Leucanthemum vulgare	K																
Linaria vulgaris	K	+			1												
Lolium perenne	K																
Lolium complanatum	K	+				r											
Luzula campestris	K			1													
Luzula multiflora	K																
Lysimachia nummularia	K						2m										
Lysimachia vulgaris	K																
Lythrum salicaria	K																
Matricaria discoides	K																
Mycosorus minimus	K																
Mycosorus arvensis	K																
Mycosorus palustris	K																
Mycosorus spec.	K																
Mycosorus stricta	K																
Ornithogallum umbellatum	K																
Panicum ambigua	K	+															
Panicum creoselinum	K																
Phalaris arundinacea	K																
Phleum phleoides	K																
Phleum pratense	K																
Pimpinella saxifraga	K													+			
Plantago major	K																
Plantago media	K																
Poa annua	K																

LRT 6510 Seite 6 von 7

6510

Flachland-Mähwiesen

Vegetationsaufnahmen

Aufnahme-Nr.

Aufnahme-Ausnahme

Datum

Name des Bearbeiters

EU-Nr.

ID der Teilfläche des FFH-Gebietes

LRT-Code

Ausrichtung des LRT

Ausrichtung (N: einseiner, H: handparallel, G: Gewässerufer, A: abweichend)

HW MP

HW MP

Gesamtanzahl

Gesamtdeckung ohne M

Anzahl Krautschicht

Anzahl Moosschicht

Exposition

Näheung °

Höhe über NN

Deckung B1 (%)

Deckung B2 (%)

Deckung S (%)

Deckung K (%)

Deckung M (%)

Größe der Aufnahmefläche

Abweichende Flächenform

Erläuterung Abweichung

2051

VA MaP

05.08.2005

Zanker

DE4340302

1

10240

6510

18.2.1.1

A (Dammmitte)

4547298

5696099

14

100

14

0

0

0 - 20

107

0

0

0

100

4m x 4m

2052

VA MaP

05.08.2005

Zanker

DE4340302

1

10241

6510

18.2.1.1

A (Dammmitte)

4547479

5695519

13

98

13

0

0

0 - 20

107

0

0

0

0

4m x 4m

2054

VA MaP

23.05.2005

Zanker

DE4340302

1

10243

6510

18.2.1.1

N

4551586

5691055

20

100

0

0

1

140

0

0

0

0

4m x 4m

2063

VA MaP

29.05.2005

Zanker

DE4340302

1

10253

6510

18.2.1.1

N

4552019

5676560

12

100

0

0

0

130

0

0

0

0

4m x 4m

2064

VA MaP

05.07.2005

Zanker

DE4340302

1

10254

6510

18.2.1.1

N

4552347

5675111

16

96

0

0

0

130

0

0

0

0

4m x 4m

2103

VA MaP

18.05.2006

Zanker

DE4340302

1

10303

6510

18.2.1.1

H (auf halber Dammhöhe)

4531979

5718655

19

99

0

0

20

83

0

0

0

0

4m x 4m

2104

VA MaP

16.05.2006

Zanker

DE4340302

1

10304

6510

18.2.1.1

A (Dammmitte)

4534816

5718837

25

97

0

0

0

86

0

0

0

0

4m x 4m

2106

VA MaP

16.05.2006

Zanker

DE4340302

1

10306

6510

18.2.1.1

A (Dammmitte)

4537175

5718817

22

98

0

0

0

84

0

0

0

0

4m x 4m

2107

VA MaP

22.05.2006

Zanker

DE4340302

1

10307

6510

18.2.1.1

A (Dammmitte)

4540154

5715742

27

99

0

0

0

88

0

0

0

0

4m x 4m

2107K

VA MaP

22.05.2006

Zanker

DE4340302

1

10309

6510

18.2.1.1

A (Dammmitte)

4540154

5715742

27

99

0

0

0

88

0

0

0

0

4m x 4m

2107L

VA MaP

22.05.2006

Zanker

DE4340302

1

10360

6510

18.2.1.1

A (Dammmitte)

4540154

5715742

27

99

0

0

0

88

0

0

0

0

4m x 4m

2109

VA MaP

27.05.2006

Zanker

DE4340302

1

10369

6510

18.2.1.1

A (Dammmitte)

4543512

5718196

24

100

0

0

0

93

0

0

0

0

4m x 4m

2110

VA MaP

23.05.2006

Zanker

DE4340302

1

10310

6510

18.2.1.1

A (Dammmitte)

4542978

5708327

15

99

0

0

0

97

0

0

0

0

4m x 4m

2132

VA MaP

29.05.2006

Zanker

DE4340302

1

10317

6510

18.2.1.1

N

4551502

5685640

20

100

0

0

1

120

0

0

0

0

4m x 4m

2158

VA MaP

18.07.2006

Zanker

DE4340302

1

10317

6510

18.2.1.1

A (Dammmitte)

4548442

5694264

16

95

0

0

0

109

0

0

0

0

4m x 4m

N10

VA MaP

08.06.2006

Willeroth

DE4340302

1

10362

6510

18.2.1.1

N

4544080

5704938

17

100

0

0

45

101

0

0

0

0

4m x 4m

2170

VA MaP

03.05.2007

Zanker

DE4340302

1

10322

6510

18.2.1.1

A (Dammmitte)

4542130

5712551

12

98

0

0

0

98

0

0

0

0

4m x 4m

2171

VA MaP

03.05.2007

Zanker

DE4340302

1

10323

6510

18.2.1.1

A (Dammmitte)

4544046

5711976

20

98

0

0

0

98

0

0

0

0

4m x 4m

2172

VA MaP

03.05.2007

Zanker

DE4340302

1

10324

6510

18.2.1.1

A (Dammmitte)

4543035

5717210

18

98

0

0

0

98

0

0

0

0

4m x 4m

2174

VA MaP

03.05.2007

Zanker

DE4340302

1

10366

6510

18.2.1.1

N

4540154

5717210

20

100

0

0

0

100

0

0

0

0

4m x 4m

Ant

Kenntarten

Arrhenatherum elatius

Galium album

Campanula batula

Leontodon hispidus

Armeria rhinostata

Aceris capillaris

Festuca rubra

Anthoxanthum odoratum

Plantago lanceolata

Dianthus deltoides

Alpecurus pratensis

Ranunculus repens

Ranunculus acris

Centaurea jacea

Holcus lanatus

Poa pratensis

Trifolium dubium

Beckleitarten

Achillea millefolium

Asperula cynodactylus

Ajuga reptans

Alpecurus aequalis

Alnus incana

Anthriscus sylvestris

Arabis thaliana

Artemisia campestris

Artemisia vulgaris

Bellis perennis

Bidens frondosa

Brachythecium alpinum

Bromus arvensis

Bromus tectorum

Bromus hordeaceus

Calamagrostis epheios

Calystegia sepium

Campanula rotundifolia

Cirsium bursa-cirsium

Cardamine pratensis

Carex hirsuta

Carex ovalis

Carex praecox

Centaurea erythraea

Cerastium arvense

Cerastium holostoides

Cerastium serotinum

Chenopodium album

Cirsium arvense

Cirsium palustre

Cirsium vulgare

Convolvulus arvensis

Crepis biennis

Crepis capillaris

Diervilla ornata

Diervilla palmarum

Deschampsia flexuosa

Echium vulgare

Elymus repens

Equisetum arvense

Equisetum palustre

Equisetum pratense

Euphorbia corollata

Euphorbia corollata

Festuca ovina

Festuca pratensis

Festuca ovina

Filipendula ulmaria

Galium aparine

Galium mollis

Galium verum

Geranium pratense

Geranium pusillum

Glechoma hederacea

Hieracium sordidum

Hieracium sordidum

Holcus mollis

Hieracium maculatum

Hieracium perforatum

Hieracium spec.

Hieracium indicatum

Impatiens glandulifera

Koeleria macrantha

Lactuca scariola

Lamium album

Lamium maculatum

Lamium purpureum

Lithospermum arvense

Leontodon autumnalis

Leucanthemum vulgare

Linaria vulgaris

Lolium perenne

Lolium perenne

Luzula campestris

Luzula multiflora

Lysimachia nummularia

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris

Lysimachia vulgaris