

## Vegetationsaufnahmen/halbquantitative Artenlisten

Art der Aufnahme	hAG MaP	hAG MaP	hAG MaP	hAG MaP	hAG MaP
Aufnahme-Nr.	V17	V37	V55	V62	V65
Datum	16.07.2007	30.07.2007	20.08.2007	21.08.2007	06.08.2007
Bearbeiter	Jedzig_K&J	Jedzig_K&J	Jedzig_K&J	Jedzig_K&J	Jedzig_K&J
EU-Nr.	4852-301	4852-301	4852-301	4852-301	4852-301
Nr. Teilfläche	1	2	3	3	3
ID-LRT	10034	10036	10045	10052	10050
LRT-Code	3150	3150	3150	3150	3150
LRT-Ausbildung	1	1	1	1	1
Pflanzengesellschaft	3.1.1.2	3.1.2.3	3.1.2.3	3.1.2.3	3.1.1.14
Flächengröße m²	5216	1251	4801	1117	9207
abweichende Flächenform					
Ausrichtung	A	A	A	A	A
Erläuterung Abweichung	hAG auf der Gesamtfläche des LRT	hAG auf der Gesamtfläche des LRT	hAG auf der Gesamtfläche des LRT	hAG auf der Gesamtfläche des LRT	hAG auf der Gesamtfläche des LRT
RW MP	4678149	4680081	4677638	4678840	4678468
HW MP	5660808	5659156	5657473	5656355	5657381
Exposition					
Neigung					
Höhe über NN	360	375	330	350	235
Gesamtdeckung ohne M					
Höhe B1					
Deckung B1					
Höhe B2					
Deckung B2					
Höhe S					
Deckung S					
Höhe K	0,7	0,8	2,0	1,0	2,0
Deckung K	60	30	60	40	70
Deckung M	2	2	1	1	1
Artenzahl B u. S	7	9	10	11	26
Artenzahl K	43	39	22	30	24
Artenzahl M	3	3	0	0	2
Gesamtartenzahl	52	50	32	41	52
Bemerkung	Rudolphsteiche	Hufeisenteich	Inselteich	Teich Froschmühle	Ziegelteich
ID-Monitoring					
<b>Syntaxonomische Einheiten, die zum LRT 3150 gehören und übergeordnete Vegetationseinheiten</b>					
<b>Kennarten der Assoziation <i>Lemno minoris</i> - <i>Spirodeletum polyrhizae</i> W. Koch 1954</b>					
<i>Spirodela polyrhiza</i>	K	A		D	A
<i>Lemna minor</i>	K	B	A	C	A
<b>Kennarten der Assoziation <i>Riccietum fluitantis</i> Slavnić 1956</b>					
<i>Riccia fluitans</i>	M	A			
<b>Kennarten des Verbandes <i>Lemnion minoris</i> Tx. 1955</b>					
<i>Spirodela polyrhiza</i>	K	A		D	
<i>Lemna minor</i>	K	B	A	C	
<b>Kennarten der Assoziation <i>Hydrocharietum morsuranae</i> Van Langend. 1935</b>					
<i>Stratiotes aloides</i>	K			A	
<b>Kennarten der Assoziation <i>Nitelletum flexilis</i> Corillion 1957</b>					
<i>Nitella flexilis</i>	K	D	B		F
<b>Kennarten der Assoziation <i>Potametum alpini</i> Podbielkowski 1967</b>					
<i>Potamogeton alpinus</i>	K	E	D		
<b>Kennart der Assoziation <i>Myriophyllo-Nupharetum</i> W.Koch 1926</b>					
<i>Nuphar lutea</i>	K		D	C	
<i>Nymphaea alba</i>	K		E		
<b>Kennarten des Verbandes <i>Nymphaeion albae</i> Oberd. 1957</b>					
<i>Potamogeton natans</i>	K	E	D	F	H

Aufnahme-Nr.		V17	V37	V55	V62	V65
Myriophyllum verticillatum	K		E	E		
Nymphaea alba	K			E		
<b>Kennarten der Assoziation Ranunculetum aquatilis Sauer 1947</b>						
Ranunculus aquatilis	K	D				
<b>Kennarten der Ordnung Potametalia W. Koch 1926</b>						
Myriophyllum spicatum	K			B	D	K
Potamogeton berchtoldii	K			A		
Potamogeton obtusifolius	K			B		B
Elodea canadensis	K				C	G
<b>Kenn- und Trennarten weiterer nicht zum LRT 3150 gehörender Vegetationseinheiten</b>						
<b>Kennarten der Assoziation Typhetum angustifolii-latifoliae (Allorge 1922) Schmale 1939</b>						
Typha angustifolia	K			H		
Typha latifolia	K	E	E	H	D	H
<b>Kennarten der Assoziation Phragmitetum australis Schmale 1939</b>						
Phragmites australis	K			H		K
<b>Kennarten der Assoziation Sparganietum erecti Roll 1938</b>						
Sparganium erectum	K		A		D	A
<b>Kennarten der Assoziation Acoretum calami Schulz 1941</b>						
Acorus calamus	K				A	
<b>Kennarten der Assoziation Sagittario agittifoliae-Sparganium emersi Tx. 1953</b>						
Sparganium emersum	K	E	A	B		
<b>Kennarten der Ordnung Phragmitetalia W. Koch 1926</b>						
Iris pseudacorus	K				D	C
Lycopus europaeus	K	B	B		A	
Eleocharis palustris	K	A				
<b>Kennart Assoziation Caricetum vesicariae Br.-Bl. et Den. 1926</b>						
Carex vesicaria	K	B	E			
<b>Kennarten der Assoziation Phalaridetum arundinaceae Libb. 1931</b>						
Phalaris arundinacea	K			H		
<b>Kennarten der Assoziation Glycerietum fluitantis Eggler 1933</b>						
Glyceria fluitans agg.	K	E	C	C	D	H
<b>Kennarten der Klasse Phragmito-Magnocaricetea Klika in Klika et Novák 1941</b>						
Alisma plantago-aquatica	K	D	A	B	A	
<b>Kennarten der Ordnung Bidentetalia Br.-Bl. et Tx. 1943</b>						
Bidens tripartita	K					C
<b>Begleiter:</b>						
Acer platanoides	S					C
Acer pseudoplatanus	B1		E		E	
Acer pseudoplatanus	B2					D
Acer pseudoplatanus	S				D	
Agrostis canina	K		D			
Agrostis capillaris	K	D				
Alnus glutinosa	B1			G	D	
Alnus glutinosa	B2					H
Alnus glutinosa	S		D			
Alnus incana	K	A				
Alopecurus geniculatus	K	D				
Amelanchier lamarckii	S					D
Amelanchier lamarckii	S				D	
Angelica sylvestris	K				B	
Athyrium filix-femina	K	D	C		D	
Betula pendula	B1	D			E	E
Betula pendula	B2	D				
Betula pendula	S	D				
Betula pendula	S		D			
Betula pubescens	B1	D			E	
Betula pubescens	S					D
Calamagrostis canescens	K		D			

Aufnahme-Nr.		V17	V37	V55	V62	V65
Calamagrostis epigejos	K	D	B			E
Calamagrostis villosa	K		C			
Callitriche palustris agg.	K	D	A			
Calystegia sepium	K			C		
Cardamine amara	K	A				
Carex brizoides	K		D	E	D	G
Carex canescens	K		A			
Carex elongata	K		E			D
Carex rostrata	K	E	E		E	
Carpinus betulus	B2				D	D
Carpinus betulus	S					D
Cirsium palustre	K	D			A	
Cornus alba agg.	S			E		F
Cornus sanguinea	S					E
Corylus avellana	S		D			C
Crataegus spec.	S			F		
Daucus carota	K	A				
Deschampsia cespitosa	K	C	A			
Deschampsia flexuosa	K				A	
Dryopteris dilatata	K	B				
Epilobium ciliatum	K	A	A		B	
Epilobium hirsutum	K			B	D	
Equisetum fluviatile	K	A			G	C
Equisetum palustre	K		A			
Equisetum sylvaticum	K	D	A			
Fagus sylvatica	B1	D				
Frangula alnus	S		C			
Fraxinus excelsior	S					C
Galium palustre ssp. palustre	K	C	B			C
Holcus lanatus	K				A	
Holcus mollis	K	C				
Impatiens glandulifera	K	A				
Impatiens noli-tangere	K					F
Impatiens parviflora	K	C				
Juncus effusus	K	D	C	C	B	B
Lotus pedunculatus	K	C				
Lysimachia nummularia	K				B	
Lysimachia vulgaris	K	E	C	A	B	D
Lythrum salicaria	K			A		
Myosotis scorpioides ssp. scorpioides	K	A	D			B
Persicaria hydropiper	K	B				
Picea abies	B1		E		E	
Picea abies	B2	E				
Picea abies	K		B			
Poa nemoralis	K					D
Poa trivialis	K				A	
Populus tremula	B1	D				
Populus tremula	B2					E
Populus tremula	K	A				
Prunus padus	S			F		E
Pteridium aquilinum	K		D			
Quercus petraea	B2					D
Quercus robur	B1	E	E		E	
Quercus robur	B2			H		F
Ranunculus trichophyllus	K					F
Rhododendron spec.	S				E	
Rosa spec.	S			D		
Rubus fruticosus agg.	S		A	D	D	
Rubus fruticosus agg.	K	C				
Rubus idaeus	S		B			B
Rumex obtusifolius	K	A	A			
Salix aurita	S	E				
Salix caprea	B2					E
Salix caprea	S			F		
Salix cinerea	S			E		C
Salix fragilis	B1				D	
Salix fragilis	S					E
Salix x multinervis	S					E
Sambucus nigra	S					B
Scirpus sylvaticus	K	D	C	C	D	
Scutellaria galericulata	K	A	B			
Senecio ovatus	K	B	A			

Aufnahme-Nr.		V17	V37	V55	V62	V65
Sorbus aucuparia	S					B
Spiraea spec.	S					H
Stellaria alsine	K		D		A	
Tilia cordata	B1					F
Tilia cordata	B2					E
Tilia cordata	S					E
Ulmus laevis	S					D
Ulmus minor	B2					D
Ulmus minor	S					C
Urtica dioica	K		D	C		E
Viburnum opulus	S			D		
Vicia cracca	K	A				
Atrichum undulatum	M					E
Dicranella heteromalla	M					C
Polytrichum commune	M	B				
Sphagnum fallax	M	F	E			
Sphagnum palustre	M	D	A			

Pflanzengesellschaften nach BÖHNERT; Soziolog.

Zuordnung der einzelnen Arten aus "BfN - Floraweb" und  
erg. nach OBERDÖRFER