



**STANDORTMERKMALE** ( k - kleinflächig, g - großflächig )

TK10

Biotop-Nr.

0 6 0 7 - 2 1 3 - 4 0 4 7

**Substrat**

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, degradiert
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Antorf
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sand
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kies / Steine
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Lehm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ton
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Halbkalk / Kalk
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Schlamm / Faulschlamm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	gestörter Boden

**Trophie**

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	dystroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	oligotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	eutroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	poly- / hypertroph

**Wasserstufe**

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	mäßig trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	wechselfeucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	frisch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	naß
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	quellig

**Relief**

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	eben
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	wellig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	kuppig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	dünig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Berg / Rücken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Riedel
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Flachhang <= 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Steilhang > 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nische
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Senke / Streckensenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sohllental

**Exposition**

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	N
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	O
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	S
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SW
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	W
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NW

**NUTZUNGSMERKMALE** ( k - kleinflächig, g - großflächig )

**Nutzungsintensität**

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	keine Nutzung

**Nutzungsart**

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Acker
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Wiese
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Weide
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	forstliche Nutzung

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fischerei
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Angeln
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Erholung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kleingartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Erwerbsgartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ferienhäuser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bodenentnahme
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Verkehr
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ver- / Entsorgungsanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	sonstige Nutzung:

**Umgebung**

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Acker / Gartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ackerbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünland, intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünland, extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Laub- / Mischwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nadelwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Feuchtwald / -gebüsch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gehölz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Röhricht / Feuchtbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Hochstauden / Ruderalflur
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Graben

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fließgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Stillgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Trockenbiotop
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünanlage / Kleingarten
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Weg
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Straße, Parkplatz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bahnanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gewerbe / Industrie
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Silo / Stallanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gebäude / Siedlung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Spülfeld / Halde
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bodenentnahme

Pflanzenarten dominant ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
 Lysimachia vulgaris

Pflanzenarten ±zahlreich ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )

Agrostis canina	Alnus glutinosa	Calamagrostis canescens	Carex acutiformis
<u>Carex disticha</u>	Carex elata	Carex gracilis	<u>Carex rostrata</u>
Deschampsia cespitosa	Equisetum fluviatile	Glyceria maxima	Holcus lanatus
<b>Iris pseudacorus</b>	Juncus effusus	Lysimachia thysiflora	<b>Menyanthes trifoliata</b>
Phragmites australis	<u>Potentilla palustris</u>	<u>Ranunculus flammula</u>	Scirpus sylvaticus
Thelypteris palustris	Urtica dioica		

Pflanzenarten vereinzelt ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )

Agrostis stolonifera	Alopecurus pratensis	<u>Anthoxanthum odoratum</u>	Betula pubescens
<u>Cardamine pratensis</u>	<u>Carex appropinquata</u>	Carex canescens	<u>Carex lasiocarpa</u>
<u>Carex nigra</u>	Carex paniculata	Cirsium oleraceum	Cirsium palustre
Epilobium hirsutum	Epilobium palustre	<u>Eriophorum angustifolium</u>	Festuca pratensis
Filipendula ulmaria	Galium palustre	<u>Galium uliginosum</u>	Lotus uliginosus
<u>Lychnis flos-cuculi</u>	Lysimachia nummularia	Lythrum salicaria	Mentha aquatica
Peucedanum palustre	Phleum pratense	Poa palustris	Poa trivialis
Pteridium aquilinum	Rumex hydrolapathum	Scutellaria galericulata	Sorbus aucuparia
<b>Sphagnum palustre</b>	<u>Valeriana dioica</u>		

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 21.05.2002
	Datum letzte Begehung: 16.07.2002
Bearbeiter/in: IBS-Kocksch	Foto: 3 Folgeseiten: 1

**Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)**

TK10

Biotop-Nr.

0 6 0 7 - 2 1 3 - 4 0 4 7

Fortsetzung Beschreibung

Schwarzschofsegg etc.

Verzahnt mit diesen Fluren treten schwach eutrophe Staudenfluren auf, welche überwiegend noch reich an Gilbweiderich sind (Kennarten mesotropher Nährstoffverhältnisse sind nur vereinzelt vorhanden). fEs dominieren Schlanksegge, Sumpfsegg (beide teilweise auch als Ried ausgebildet), Sumpffarn, Zweizeilensegg, Rasenschmiele und Flatterbinse sowie Wasserschwaden (kleinflächig). Weitere Begleitarten sind Honiggras, Kohlkrazdistel, Mädesüß, Schilf, Brennnessel, Wiesenfuchsschwanz etc.

Eutrophe Brennnessel-Waldsimen- bzw. Sumpfseggen-Staudenfluren sind im südwestlichen Randbereich ausgebildet, nach Norden schließt sich ein Schilf-Landröhricht an (im Außenrand brennnesselreich ausgebildet, sonst reich an Sumpfreitgras bzw. auch Sumpffarn). Weiter nördlich folgt ein sich in die Biotopfläche hineinziehender Bereich einer Brennnessel-Flur, welcher sich schon beschriebene feuchte Staudenfluren anschließen. In diesem Randbereich ist das Gelände teilweise leicht nach Osten geneigt.

Am östlichen Biotoprand gehört teilweise ein schmaler überstauter junger Steifseggen-Erlen-Bruchwald mit zum Biotop. Er kennzeichnet die einsetzende Verbuschung bzw. Bewaldung des Biotopes - hier ausgehend von dem angrenzenden Erlen-Bruchwald (Biotop-Nr. 49).

Ansonsten sind auch junge Einzelbäume (Erlen und Birken) innerhalb der Biotopfläche vorhanden (BBJ < 1 %).

Entwässerte und frische Ruderalflur umgibt den Biotop, im Westen grenzt ein Kiefern-Feldgehölz an (im Randbereich zum Biotop auch mit Birken).

Fortsetzung Pflanzenarten dominant ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )

Fortsetzung Pflanzenarten zahlreich ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )

Fortsetzung Pflanzenarten vereinzelt ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )