



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

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 8 - 1 2 2 - 4 0 1 9

**Substrat**

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Torf, degradiert
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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**

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

**Wasserstufe**

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

**Relief**

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

**Exposition**

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

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

**Nutzungsintensität**

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

**Nutzungsart**

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

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

**Umgebung**

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

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

Pflanzenarten dominant ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
 Alnus glutinosa Carex disticha

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

Alopecurus pratensis	<u>Anthoxanthum odoratum</u>	Calamagrostis canescens	Caltha palustris
Carex acutiformis	Carex elata	Carex elongata	Carex gracilis
<u>Carex nigra</u>	<u>Carex panicea</u>	Cirsium oleraceum	Deschampsia cespitosa
Equisetum fluviatile	Eupatorium cannabinum	Galium aparine	<b>Iris pseudacorus</b>
Juncus effusus	Lathyrus pratensis	Mentha aquatica	<b>Menyanthes trifoliata</b>
Molinia caerulea	Peucedanum palustre	Phalaris arundinacea	Poa pratensis
Poa trivialis	Ranunculus repens	Rumex acetosa	Salix cinerea

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

Acer campestre	Acorus calamus	Agrostis stolonifera	Alnus incana
Berula erecta	Betula pubescens	<u>Briza media</u>	<u>Bromus racemosus</u>
<u>Carex appropinquata</u>	<u>Carex cespitosa</u>	Carex paniculata	Carex riparia
Cerastium holosteoides	Cirsium palustre	Elytrigia repens	Epilobium hirsutum
Equisetum palustre	Filipendula ulmaria	Fraxinus excelsior	Galeopsis tetrahit
Glyceria maxima	Holcus lanatus	<u>Hydrocotyle vulgaris</u>	Impatiens noli-tangere
Juncus articulatus	<u>Lychnis flos-cuculi</u>	Lysimachia vulgaris	Padus serotina
Phragmites australis	Plantago lanceolata	Plantago major	Prunella vulgaris
Ranunculus acris	Salix aurita	Salix pentandra	<u>Salix repens repens</u>

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 14.07.2003

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Pries

Foto: 4

Folgeseiten: 2

**Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)**
**TK10**
**Biotop-Nr.**

0	4	0	8	-	1	2	2	-	4	0	1	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

**Fortsetzung Beschreibung**

Torfstichen und etwas großflächiger am Ostrand. Letzterer Teil gehört teilweise zu einer großflächig umzäunten Weidekoppel (keine negativen Auswirkungen der Beweidung erkennbar). In diesem Bereich gehört stärker gestörter Brennessel-Erlenwald zum Biotop (WFD < 1 %). Besonders hervorzuheben sind die eher kleinflächig noch vorhandenen mesotrophen Bruchwaldbereiche mit Fieberklee-Sumpffarn bzw. Pfeifengras in der Krautschicht. Letztere Ausbildung ist verzahnt mit einer Sumpffarn-Pfeifengras-Flur mit Gilbweiderich, Sumpffhaarstrang und vereinzelter Kriechweide (Hochstauden-Stadium der Basen-Zwischenmoore).

Ebenfalls mesotrophe Verhältnisse finden sich im Nordwesten des Südteiles. Hier hat sich eine Ruchgras-Kleinseggen-Zweizeilenseggen-Feuchtwiese mit Hirsesegge, Wiesensegge, Kümmelsilge, fleckenweise zahlreichem Wassernabel etc. entwickelt. Dieser Teil sowie die am Südwestrand gelegene Zweizeilenseggen-Feuchtwiese wird gemäht. Der Biotop wird im Süden von einem Schilfgürtel von der Peene getrennt (mittels Luftbildcode erfasst), das daran anschließende Schilf-Landröhricht (dem Bruchwald vorgelagerter Streifen) gehört zum Biotop (VRL aus Platzgründen nicht codiert). Im westlichen Teil ist hier auch eine Brennessel-Sumpffseggen-Staudenflur mit einzelnen Rispenseggen ausgebildet. Ebenfalls flussnah gehört etwas Brennessel-Flur (VHD < 1 %) zum Biotop.

Der Nordteil des Biotopes wird von Wiesenflächen geprägt (überwiegend extensiv genutztes Weideland, aber auch größere Mähwiesenbereiche - relativ mittig gelegen). Die die Wiesen unterbrechenden Torfstichgewässer wurden mittels Luftbildcode erfasst, die ebenfalls die Flächen untergliedernden Gräben mit den Grauweiden-Grabengehölzen konnten aus Platzgründen nicht codiert werden (FGN, VSZ; FGX < 1 %).

Es handelt sich überwiegend um Zweizeilenseggen-Feuchtwiesen (Weißklee, Hahnenfuß etc. zahlreich, Sumpfdotterblume stetig), im Westteil tritt bereichsweise auch Traubentrespe noch auf, aber weitere Arten mesotropher Nährstoffverhältnisse sind hier nur vereinzelt - bessere Ausbildungen siehe westlich angrenzendes Kartenblatt 0408-121), Schlanksegge prägt ebenfalls größere Bereiche (im Osten ist kleinflächig auch eine mesotrophe Wassernabel-Schlankseggen-Feuchtwiese mit Honiggras und Flatterbinse ausgebildet). Eher kleinflächig sind Sumpffseggen- bzw. Waldsimsen-Feuchtwiesen ausgebildet. Im Nordosten findet sich auch eine kleinflächige Ausbildung einer

**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 )

Solanum dulcamara

Thelypteris palustris

Trifolium repens

Urtica dioica

**Fortsetzung Pflanzenarten vereinzelt**

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

Scirpus sylvaticus

Selinum carvifolia

Symphytum officinale

Taraxacum officinale

Trifolium pratense

Vicia cracca

**Zusatzbogen (Beschreibung)**

TK10

Biotop-Nr.

0	4	0	8
---	---	---	---

1	2	2
---	---	---

4	0	1	9
---	---	---	---

Fortsetzung Beschreibung

Weißstraußgras-Kalmus-Feuchtwiese. Verzahnt mit den Feuchtwiesen gehören zum Biotop auch stärker gestörte Wiesenbereiche mit Rasenschmielen-Rispengras- bzw. kleereicher Ruchgras-Wiese.

Begrenzt wird der Biotop neben dem Röhricht im Süden von Frischgrünland im Norden, mehreren Torfstichgewässern sowie Weg, Gehölzen und Gräben.