

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 6 0 7 - 1 2 3 - 4 0 0 9

Substrat

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Torf, degradiert
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Antorf
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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"/>	k	dystroph
<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"/>	k	trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		mäßig trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	wechselfeucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	frisch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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"/>	k	quellig

Relief

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	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"/>	k	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

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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"/>	k	W
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

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

Nutzungsart

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

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Fischerei
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Angeln
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Acker / Gartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ackerbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Grünland, intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Grünland, extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Laub- / Mischwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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"/>	k	Graben

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Fließgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	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
Phragmites australis

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

Pflanzenarten ±zahlreich

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

Acorus calamus
Calamagrostis canescens
Carex gracilis
Glyceria maxima
Juncus articulatus
Menyanthes trifoliata
Solanum dulcamara

Alnus glutinosa
Calliergonella cuspidata
Carex nigra
Holcus lanatus
Juncus effusus
Nymphaea alba
Trifolium repens

Alopecurus pratensis
Carex acutiformis
Eleocharis palustris
Hydrocotyle vulgaris
Lemna minor
Poa pratensis
Urtica dioica

Betula pubescens
Carex disticha
Glyceria fluitans
Iris pseudacorus
Lysimachia vulgaris
Potentilla palustris

Pflanzenarten vereinzelt

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

Caltha palustris
Carex hirta
Cirsium palustre

Cardamine pratensis
Carex paniculata
Dactylorhiza incarnata
incarnata

Carex elata
Carex rostrata
Deschampsia cespitosa

Carex elongata
Cirsium oleraceum
Eriophorum angustifolium

Filipendula ulmaria
Lychnis flos-cuculi
Phalaris arundinacea
Salix alba

Galium palustre
Mentha aquatica
Plantago lanceolata
Salix pentandra

Hottonia palustris
Molinia caerulea
Poa trivialis
Triglochin palustre

Juncus inflexus
Peucedanum palustre
Rumex acetosa

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 29.05.2002

Datum letzte Begehung: 27.06.2002

Bearbeiter/in: IBS-Pries

Foto: 12

Folgeseiten: 1

Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)

TK10

Biotop-Nr.

0 6 0 7 - 1 2 3 - 4 0 0 9

Fortsetzung Beschreibung

sind junge Erlen zahlreich vorhanden.

Am nördlichen Rand schließt sich an den Röhricht-Gebüsch-Komplex ein extensiv genutzter Feuchtwiesenbereich an. Dieser weist trotz langfristiger Überstauung im Winterhalbjahr noch relativ großflächig mesotrophe Nährstoffverhältnisse auf. Als dominante Arten treten hier Zweizeilensegge, Sumpfreitgras und Flatterbinse auf, stetig auftretende Begleitarten sind Fieberklee, Sumpflutauge, Wassernabel, Wiesensegge und kleinflächig im Osten auch Schmalblättriges Wollgras, teilweise ist Spitzmoos zahlreich. Vereinzelt treten auch Sumpfdreizack und Knabenkraut auf. Einzelne Quellaustritte sind vorhanden (FQS < 1 %). Als schwach eutroph bis eutroph wurden die ebenfalls hier ausgebildeten Wiesenbereiche mit dominanter Sumpf- bzw. Schlanksegge eingeschätzt (sumpfdotterblumen-, wasserschwaden- bzw. kalmusreiche Wiesenausbildungen). Kleinflächig sind auch Flutrasenbereiche mit Sumpfsimse oder Binsen zahlreich in der Wiesengesellschaft vorhanden.

Eine Silberweiden-Baumreihe (BRN < 1 % reicht im westlichen Bereich in den Biotop).

Der Wiesenbereich sollte unbedingt weiter extensiv genutzt werden, um eine fortschreitende Verbuschung zu verhindern und die durch die Überschwemmungen eingetragenen Nährstoffe abzuschöpfen. Nur so ist längerfristig der Erhalt der mesotrophen Feuchtwiesenbereiche zu sichern. Auch handelt es sich um ein Hechtlaichgebiet, welches nur durch Eindämmung einer weiteren Verbuschung erhalten bleibt.

Graugänse nutzen die Wiese (sowie die nördlich angrenzenden Flächen) als Rastplatz. See und Wiesen begrenzen großflächig den Biotop.

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)