

Biotopname Großes Schilf-Quellröhricht südlich vom "Zülower See"		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td style="text-align: center;">X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>										X																												TK10 <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr> <td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">4</td><td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">5</td> <td style="width: 20px;">-</td> <td style="width: 20px;">4</td><td style="width: 20px;">4</td><td style="width: 20px;">3</td> <td style="width: 20px;">-</td> <td style="width: 20px;">4</td><td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">1</td><td style="width: 20px;">9</td> </tr> </table>		0	4	0	5	-	4	4	3	-	4	0	1	9	Biotop-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr> <td style="width: 20px;">4</td><td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">1</td><td style="width: 20px;">9</td> </tr> </table>		4	0	1	9
		X																																																										
0	4	0	5	-	4	4	3	-	4	0	1	9																																																
4	0	1	9																																																									
Standort /Geologie Flach- u. Steilhang /mineral. Quellstandort /Grundmoräne				Anschluß in TK <table border="1" style="width: 100px; height: 40px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																								
Naturraum Sternberger Seengebiet 4 0 3				Film-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr> <td style="width: 20px;">1</td><td style="width: 20px;">8</td><td style="width: 20px;">6</td> <td style="width: 20px;">-</td> <td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">9</td><td style="width: 20px;">7</td> </tr> </table>		1	8	6	-	0	0	9	7	Bild-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr> <td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">9</td><td style="width: 20px;">7</td> </tr> </table>		0	0	9	7																																									
1	8	6	-	0	0	9	7																																																					
0	0	9	7																																																									
Landkreis / Kreisfreie Stadt Parchim		Gemeinde / Stadt Sternberg, Stadt		Luftbild-Nr.		Größe in ha		Länge in m		min. Breite in m		max. Breite in m																																																
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 04048																																																												
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> FiB <input type="checkbox"/> NSG <input type="checkbox"/> LSG <input type="checkbox"/> BR <input type="checkbox"/> FFH-Geb. <input type="checkbox"/> ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/> Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																																																										
		Hauptcod.		Nebencode								Überlagerungscode																																																
		Code V Q R		V R R																																																								
		% 9 5		5																																																								
Vegetationseinheiten Sumpfschilf-Schilf-Quellröhricht, Rohrglanzgras-Schilf-Quellröhricht, Rohrglanzgras-Röhricht																																																												
Habitats + Strukturen D H M																																																												
Beschreibung / Besonderheiten Auf einem großflächig nach Norden geneigten Hang ist auf quelligem Lehm und Antorf ein artenarmes Schilf-Quellröhricht ausgebildet. Der Südtel des Hanges fällt steil ab, ansonsten herrschen flache Hangbereiche vor. Schilf ist abschnittsweise sowohl mit Sumpfschilf als auch mit Rohrglanzgras vergesellschaftet. Weitere Arten des Quellröhrichtes sind u. a. Rispensegge, Wasserdost, Kohlkratzdistel und Mädesüß. Zahlreiche junge Einzelbäume finden sich im Röhricht. Immer wieder tritt Schilf zurück und es kommt zur Ausbildung artenarmer Rohrglanzgras-Röhrichte. Großflächig grenzen Mähwiese im Süden und Graben im Norden an. Kleinflächig wird der Feuchtbiotop durch Ruderalflur und Gehölze begrenzt.																																																												
Wertbestimmende Kriterien																																																												
Artenreichtum (Flora)				vielfältige Standortverhältnisse																																																								
Vorkommen seltener / typischer Tierarten				historische Nutzungsformen																																																								
seltener / gefährdeter Pflanzenbestand				aktuelle Nutzung																																																								
seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft				Flächengröße / Länge																																																								
natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops				Umgebung relativ störungsarm																																																								
gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops				landschaftsprägender Charakter																																																								
typische Zonierung von Biotoptypen				Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																								
Struktur- und Habitatreichtum																																																												
Gefährdung																																																												
												keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																																																
Empfehlung																																																												

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 5 - 4 4 3 - 4 0 1 9

Substrat
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, degradiert
<input checked="" 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 checked="" 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 checked="" 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 checked="" 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 checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>	Flachhang <= 9°
<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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"/>	Sohlental

Exposition
k g

<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	N
<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>	aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	keine 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 checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gehölz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Röhricht / Feuchtbrache
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Hochstauden / Ruderalflur
<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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

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

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

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Carex acutiformis **Eupatorium cannabinum** **Filipendula ulmaria** **Phalaris arundinacea**

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Acer pseudoplatanus **Alnus glutinosa** **Betula pubescens** **Carex paniculata**
Cirsium arvense **Cirsium oleraceum** **Fraxinus excelsior** **Urtica dioica**

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 17.09.1999

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Dubbert

Foto: 2

Folgeseiten: 0