

Biotopname Streuwiese sw vom Mühlenbach westlich Brüel		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px;"> <tr><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></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>									X																		TK10 <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>5</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>3</td><td>4</td><td>2</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>2</td></tr> </table>		0	4	0	5	3	4	2	4	0	2	2
		X																																							
0	4	0	5																																						
3	4	2																																							
4	0	2	2																																						
Standort /Geologie vermoorte Bachniederung/Grundmoräne				Anschluß in TK <table border="1" style="width: 100px; height: 50px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																					
Naturraum Schweriner Seengebiet 4 0 2				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>1</td><td>3</td><td>7</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>0</td><td>7</td><td>3</td><td>7</td></tr> </table>		1	3	7	0	7	3	7																													
1	3	7																																							
0	7	3	7																																						
Landkreis / Kreisfreie Stadt Parchim		Gemeinde / Stadt Brüel, Stadt		Bild-Nr. Größe in ha <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table> , <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>1</td><td>8</td></tr> </table>					0	0	5	1	8																												
			0																																						
0	5	1	8																																						
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 01859				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil 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"/>																																					
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>																																									
Hauptcod.		Nebencode		Überlagerungscode																																					
Code G F R		F G N		G F D																																					
% 9 4		3		3																																					
Vegetationseinheiten schilffreiche Sumpfschilf-Feuchtwiese, brennesselreiche Wasserschwaden-Rohrgranzgras-Wiese																																									
Habitats + Strukturen																																									
Beschreibung / Besonderheiten Zur vermoorten Mühlenbachniederung gehört diese selten gemähte Feuchtwiese, die teilweise noch Riedcharakter besitzt. Dabei dominiert auf den sehr feuchten vererdeten Torfen (z. Z. der Aufnahme teilweise überstaut) die schilffreiche Sumpfschilf-Feuchtwiese. Nach SW hin und in Randbereichen tritt die Sumpfschilf zurück und es kommt zur Ausbildung einer Wasserschwaden-Rohrgranzgras-Wiese, in Randbereichen mit Brennessel und Klettenlabkraut. Das Mähgut des vergangenen Jahres liegt noch auf der Fläche. Mehrere nicht mehr gepflegte Gräben queren die Biotopfläche, die großflächig an Extensivgrünland und kleinflächig an Gräben grenzt.																																									
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																																									
Y W E					keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																				
Empfehlung																																									
Z S E																																									

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 5 - 3 4 2 - 4 0 2 2

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 / Strecksenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sohlentäl

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

<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

<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

<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

<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

<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)
Carex acutiformis

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

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Alopecurus pratensis Epilobium hirsutum Filipendula ulmaria Galium aparine
Glyceria maxima Phalaris arundinacea Poa trivialis Urtica dioica

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 21.02.2000

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Dubbert

Foto: 1

Folgeseiten: 0