

Biotopname Basen-Zwischenmoor südlich von "Carlshof" bei Weisdin		<table border="1"> <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>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> </table>																X																TK10 <table border="1"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>3</td><td>3</td><td>2</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table>		0	5	0	8	3	3	2	4	0	0	7
		X																																												
0	5	0	8																																											
3	3	2																																												
4	0	0	7																																											
Standort /Geologie vermoorte Senke in der welligen Grundmoräne				Anschluß in TK <table border="1"> <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 Kuppiges Tollensegebiet mit Werder 3 2 0				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td>7</td><td>9</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>5</td><td>7</td></tr> </table>			7	9	0	3	5	7																																		
	7	9																																												
0	3	5	7																																											
Landkreis / Kreisfreie Stadt Mecklenburg-Strelitz		Gemeinde / Stadt Blumenholz		Bild-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>0</td><td>4</td><td>6</td><td>0</td></tr> </table>						0	4	6	0																																	
0	4	6	0																																											
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 05972				Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>3</td></tr> </table> Länge in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> min. Breite in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> max. Breite in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>					3																																					
			3																																											
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		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 1 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 M Z P		M Z B		V G R		W N R		V W N		F G N																																				
% 3 0		2 0		2 0		2 0		8		2																																				
Vegetationseinheiten Braunmoos-Sumpfreitgras-Ried; Spitzmoos-Schwarzschofpseggen-Ried; Sumpffarn-Sumpfschloßseggen-Ried; Sumpffarn-Sumpfschloßseggen-Erlenwald; Sumpfschloßseggen-Grauweiden-Gebüsch																																														
Habitats + Strukturen H S O H Z R H A A H A J																																														
Beschreibung / Besonderheiten Auf einer Feuchtbrache 500 m südlich von Carlshof bei Weisdin befindet sich in einer vermoorten Senke eine Feuchtbrache, auf der sich ein Basen-Zwischenmoor entwickelt hat. Im Zentrum der Senke, die von flachen, verwachsenen Gräben durchzogen ist und nach Nordwesten entwässert, ist auf nassem, mesotrophen Niedermoorstandort ein braunmoosreiches Schwarzschofpseggen-Ried entstanden, das durchsetzt ist von Sumpf-Reitgras, Sumpf-Farn und Sumpf-Segge. Typische Zwischenmoorarten auf diesen und den angrenzenden, vom Sumpf-Reitgras dominierten Flächen, sind neben der Schwarzschofp-Segge z.B. Faden-Segge, Kriech-Weide oder Krumm-Moose. Die Randbereiche sind geprägt von sumpffarnreichen Sumpfschloßseggen-Rieden, bzw. im Südwesten von einem bultigen Erlenbruchwald mit zahlreich Sumpf-Farn und Sumpf-Segge. Stellenweise kommt es zur Verbuschung durch Grauweide, im Süden auch zum Aufwuchs von Erlen-Gehölzen. Im Norden ragt ein Gebüsch in das Biotop, westlich und südlich schließen sich Waldgebiete an, im Osten Acker und kleinflächig Grünland.																																														
Wertbestimmende Kriterien																																														
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora) <input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten <input checked="" type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand <input checked="" type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft <input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops <input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops <input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen <input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum							vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																							
Gefährdung																																														
												keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																																		
Empfehlung																																														

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 8 - 3 3 2 - 4 0 0 7

Substrat
k g

<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"/>		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"/>	g	mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	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"/>	g	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	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"/>	g	Senke / Streckensenke
<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
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"/>	g	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"/>	g	Acker / Gartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ackerbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Grünland, intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Grünland, extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Laub- / Mischwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Nadelwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Feuchtwald / -gebüsch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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)
Calamagrostis canescens

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Alnus glutinosa Calliergon giganteum Carex acutiformis Carex appropinquata
Lysimachia vulgaris Salix cinerea Thelypteris palustris

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Betula pubescens Calamagrostis epigejos Calliergonella cuspidata Caltha palustris
Cardamine pratensis Carex elata Carex elongata Carex lasiocarpa
Cirsium oleraceum Cirsium palustre Drepanocladus aduncus Equisetum fluviatile
Iris pseudacorus Juncus effusus Lycopus europaeus Mnium hornum
Peucedanum palustre Phalaris arundinacea Rubus idaeus Salix repens repens
Scrophularia umbrosa Solanum dulcamara Urtica dioica

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 12.05.2006

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Grünspektrum-Seuffert

Foto: 2

Folgeseiten: 0