

Biotopname Feuchtbiotopkomplex "Tiefes Bruch" nördl. vom "Voßberg"		<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>X</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"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>3</td><td>2</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>4</td></tr> </table>		0	4	0	6	4	3	2	4	0	0	4
	X																																																			
0	4	0	6																																																	
4	3	2																																																		
4	0	0	4																																																	
Standort / Geologie vermoorte Senke/ Übergang Grund- zu Endmoräne		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>														Biotop-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																				
Naturraum Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz 3 0 0		Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td>7</td><td>6</td></tr> </table>			7	6	Bild-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td>6</td><td>5</td><td>6</td><td>0</td></tr> </table>			6	5	6	0																																							
	7	6																																																		
	6	5	6	0																																																
Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow		Gemeinde / Stadt Hoppenrade		Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table>					0																																											
			0																																																	
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 15072		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 V W N		V H F		V G R		V R T		M S P		S K W																																										
% 6 6		1 3		8		5		4		4																																										
Vegetationseinheiten Sumpfschilf-Grauweiden-Gebüsch; Sumpffarn-Grauweiden-Gebüsch; kohlratzdistelreiche Blutweiderich-Schwertlilien-Hochstaudenflur; sumpfreitgrasreiche Gilbweiderich-Sumpfschilf-Hochstaudenflur; Schwertlilien-Sumpfschilf-Ried; Rohrkolben-Röhricht																																																				
Habitate + Strukturen D H M																																																				
Beschreibung / Besonderheiten weitere Vegetationseinheiten: fadenseggenreiche Sumpffhaarstrang-Sumpfreitgras-Flur In einer vermoorten Senke innerhalb der kuppigen Grundmoräne liegt durch Ruderalflur von angrenzendem Acker und Ackerbrache getrennt dieses Grauweiden-Feuchtgebüsch auf zur Zeit der Aufnahme großflächig überstauten Torfen. Die Bodenvegetation prägt vor allem die Sumpfschilf-Segge, aber auch Wasserschwertlilie und Sumpffarn kommen vor. In den Randbereichen sind Schwertlilien-Sumpfschilf-Riede und feuchte Hochstaudenfluren ausgebildet, die sich teilweise bis in das Zentrum des Feuchtgebüsches hineinziehen. Besonders am Ostrand befinden sich artenreiche Hochstaudenfluren aus Sumpfschilf-Segge, Blutweiderich, Kohlratzdistel, Wasserschwertlilie, Gilbweiderich, Sumpffhaarstrang etc. Die letzten beiden Arten finden sich auch in den nur noch kleinflächig erhaltenen Degenerationstadien mesotroph saurer Moore (MSP), die mit den heute großflächig, eutrophen, feuchten Hochstaudenfluren verzahnt sind. Als typische Arten wären noch Faden-Segge und Sumpfschilf-Segge zu nennen. Im Westen schließt sich zum Biotop gehörend ein Kleingewässer an, das von einem Saum aus Rohrkolben-Röhricht und Sumpfschilf-Ried umgeben wird.																																																				
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 6 - 4 3 2 - 4 0 0 4

Substrat
k g

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

<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"/>		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"/>		Sohllental

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"/>	g	keine Nutzung

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

<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"/>	g	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

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Carex acutiformis Salix cinerea

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Calamagrostis canescens **Iris pseudacorus** Lysimachia vulgaris Peucedanum palustre
Solanum dulcamara

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Carex elata Carex gracilis Carex pseudocyperus Cirsium oleraceum
Cirsium palustre Epilobium palustre Equisetum fluviatile Equisetum palustre
Galium palustre Juncus effusus Lemna minor Lycopodium europaeus
Lythrum salicaria Phalaris arundinacea Polygonum amphibium Potamogeton natans
Thelypteris palustris Typha latifolia Urtica dioica

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 06.08.2000

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Umweltplan-Weinauge

Foto: 3

Folgeseiten: 0