

Biotopname Birkengehölz "Sumpfeichenmoor" 1km W von Polchower Heide		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 100px;"> <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 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> </table>														X													TK10 <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>2</td><td>2</td><td>4</td></tr> </table>		0	4	0	6	2	2	4	Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>9</td></tr> </table>		4	0	1	9
		X																																									
0	4	0	6																																								
2	2	4																																									
4	0	1	9																																								
Standort /Geologie vermoorte Senke in welliger Grundmoräne		Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 100px;"> <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>														Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>1</td><td>6</td><td>1</td></tr> </table>		1	6	1	Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>7</td><td>0</td></tr> </table>		0	4	7	0																	
1	6	1																																									
0	4	7	0																																								
Naturraum Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>3</td><td>0</td><td>0</td></tr> </table>		3	0	0	Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow		Gemeinde / Stadt Wardow		Größe in ha <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table> Länge in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> min. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> max. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>					0																													
3	0	0																																									
			0																																								
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 07953		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table> FND <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table> NSG <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table> LSG <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table> ND <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table> GLB <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>								NP <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table> FiB <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table> BR <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table> FFH-Geb. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table> FnB <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>																																	
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X																																											
		Hauptcod.				Nebencode				Überlagerungscode																																	
		Code M A G								U M S																																	
		% 1 0 0																																									
Vegetationseinheiten Wollgras-Birkengehölz																																											
Habitate + Strukturen																																											
Beschreibung / Besonderheiten Das "Sumpfeichenmoor" liegt zwischen Spotendorf und Polchower Heide, umgeben von Acker im Norden, Nadelwald im Süden und Westen und Mischwald im Osten. Der Untergrund ist wenig gestörter Torf, naß und mesotroph, in den Randbereichen z.T. auch eutroph. Die Senke wird von einem Wollgras-Birkenmoorgehölz eingenommen. Es gibt keine Anzeichen einer Nutzung oder Gefährdung, außer allgemeinen Grundwasserabsenkungen in der umgebenden Landschaft.																																											
Wertbestimmende Kriterien																																											
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten ☒ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand ☒ seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum					vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																						
Gefährdung																																											
													keine Gefährdung X																														
Empfehlung																																											

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.					
				0 4 0 6 - 2 2 4				4 0 1 9					
Substrat k g		Trophie k g		Wasserstufe k g		Relief k g		Exposition k g					
☐	☐ g	Torf, wenig gestört	☐	☐	dystroph	☐	☐	☐	☐ g	eben	☐	☐	N
☐	☐	Torf, degradiert	☐	☐	oligotroph	☐	☐	☐	☐	wellig	☐	☐	NO
☐	☐	Antorf	☐	☐ g	mesotroph	☐	☐	☐	☐	kuppig	☐	☐	O
☐	☐	Sand	☐	☐ k	eutroph	☐	☐	☐	☐	dünig	☐	☐	SO
☐	☐	Kies / Steine	☐	☐	poly- / hypertroph	☐	☐	☐	☐	Berg / Rücken	☐	☐	S
☐	☐	Lehm				☐	☐	☐	☐	Riedel	☐	☐	SW
☐	☐	Ton				☐	☐ g	☐	☐	Flachhang <= 9°	☐	☐	W
☐	☐	Halbkalk / Kalk				☐	☐	☐	☐	Steilhang > 9°	☐	☐	NW
☐	☐	Schlamm / Faulschlamm				☐	☐	☐	☐	Nische			
☐	☐					☐	☐	☐	☐ g	Senke / Strecksenke			
☐	☐	gestörter Boden				☐	☐	☐	☐	Kerbtal			
☐	☐					☐	☐	☐	☐	Sohlental			
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)													
Nutzungsintensität k g		Nutzungsart k g		Umgebung k g				Umgebung k g					
☐	☐	intensiv	☐	☐	Fischerei	☐	☐ k	Acker / Gartenbau	☐	☐	Fließgewässer		
☐	☐	extensiv	☐	☐	Angeln	☐	☐	Ackerbrache	☐	☐	Stillgewässer		
☐	☐	aufgelassen	☐	☐	Erholung	☐	☐	Grünland, intensiv	☐	☐	Trockenbiotop		
☐	☐ g	keine Nutzung	☐	☐	Kleingartenbau	☐	☐	Grünland, extensiv	☐	☐	Grünanlage / Kleingarten		
			☐	☐	Erwerbsgartenbau	☐	☐ k	Laub- / Mischwald	☐	☐	Weg		
			☐	☐	Ferienhäuser	☐	☐ g	Nadelwald	☐	☐	Straße, Parkplatz		
			☐	☐	Bodenentnahme	☐	☐	Feuchtwald / -gebüsch	☐	☐	Bahnanlage		
			☐	☐	Verkehr	☐	☐	Gehölz	☐	☐	Gewerbe / Industrie		
			☐	☐	Ver- / Entsorgungsanlage	☐	☐	Röhricht / Feuchtrache	☐	☐	Silo / Stallanlage		
			☐	☐	sonstige Nutzung:	☐	☐	Hochstauden / Ruderalflur	☐	☐	Gebäude / Siedlung		
						☐	☐	Graben	☐	☐	Spülfeld / Halde		
									☐	☐	Bodenentnahme		
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Betula pubescens <u>Eriophorum angustifolium</u> Sphagnum fallax													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Carex elata Juncus effusus Molinia caerulea <u>Sphagnum subnitens</u>													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Alnus glutinosa Pinus sylvestris Quercus robur Salix aurita Carex canescens Dicranum scoparium Sphagnum palustre													
Angaben zur Fauna													
Verwendete Unterlagen										Datum erste Begehung: 13.04.2001			
										Datum letzte Begehung:			
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Helke										Foto: 2		Folgeseiten: 0	