

Biotopname Torfstichkomplex im "Alten Moor" nordöstlich Wohlenhagen		<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>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> </table>															X	X																						TK10 <table border="1"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>4</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>2</td><td>1</td><td>3</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table>		0	4	0	4	2	1	3	4	0	0	6	Biotop-Nr.	
	X	X																																																				
0	4	0	4																																																			
2	1	3																																																				
4	0	0	6																																																			
Standort /Geologie Nische/Quellmoor und Verlandungsmoor/Gletscherzungenbecken				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 Wismarer Land und Insel Poel				Film-Nr. <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>														Bild-Nr. <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>																																				
<table border="1"> <tr><td>1</td><td>0</td><td>2</td></tr> </table>		1	0	2			Luftbild-Nr.																																															
1	0	2																																																				
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordwestmecklenburg		Gemeinde / Stadt Klütz, Stadt		Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>6</td></tr> </table>						6	<table border="1"> <tr><td>1</td><td>5</td><td>2</td><td>3</td></tr> </table>		1	5	2	3																																						
				6																																																		
1	5	2	3																																																			
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 09522				min. Breite in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																		
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>				max. Breite in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																		
		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"/>																																																				
		Hauptcod.		Nebencode		Überlagerungscode																																																
		S T R		W N R		U M Q																																																
		V W N		W F D		U M V																																																
		W F R		V G R																																																		
		V R P		V R L																																																		
		W N Q																																																				
		%		3 0		2 5																																																
				1 8		7																																																
				5		5																																																
				5		3																																																
				2																																																		
Vegetationseinheiten Großseggen-Erlen-Bruchwald, Erlen-Grauweidengebüsch, Brennessel-Erlen-Bruchwald, Rasenschmielen-Erlen-Bruchwald, Sumpfreitgras-Schilf-Landröhricht, Nachtschatten-Schilf-Landröhricht, Brennessel-Schilf-Landröhricht,																																																						
Habitats + Strukturen H D K H S E H Z R H T A H T B H A O																																																						
Beschreibung / Besonderheiten weitere Vegetationseinheiten: Sumpfreitgras-Schilf-Landröhricht, Brunnenkressen-Erlen-Quellwald Großflächig ausgetorfert und meliorativ-beeinträchtigter Quellmoorkomplex in großer Nische innerhalb der Grundmoräne eines Gletscherzungenbeckens von Extensiv-Grünland, Gräben, Torfstichen, Gehölzen und kleinflächig Feuchtbrache umgeben; Der Biotopkomplex stellt ein Mosaik aus Torfstichen unterschiedlicher Verlandungsstadien dar, wobei die eingeschlossenen Torfstiche etwa 1/3 der Fläche einnehmen. In den Verlandungsmooren der Torfstiche läßt sich eine Sukzessionsreihe beobachten, die ausgehend vom Wasserlinsen- bzw. Nachtschatten-Schilfröhricht, über das Erlen-Grauweidengebüsch bis zum Großseggen-Erlen-Bruchwald auf sehr feuchten bis nassen, wenig gestörten Torfen reicht. Auf alten Dämmen zwischen den Torfstichen kommt neben dem Brennessel- auch der Rasenschmielen-Erlen-Bruchwald auf feuchten, degradierten Torfen vor. Ehemals extensiv-genutzte Bereiche im südlichen Teil werden vom Brennessel- bzw. Sumpfreitgras-Schilf-Landröhricht eingenommen. In ehemaligen Handtorfstichen innerhalb des Bruchwaldkomplexes kommt außerdem kleinflächig das Sumpfreitgras vor.																																																						
Wertbestimmende Kriterien																																																						
<input checked="" type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)				vielfältige Standortverhältnisse																																																		
<input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten				historische Nutzungsformen																																																		
<input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand				aktuelle Nutzung																																																		
<input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft				Flächengröße / Länge																																																		
<input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops				Umgebung relativ störungsarm																																																		
<input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops				landschaftsprägender Charakter																																																		
<input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen				Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																		
<input checked="" type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum																																																						
Gefährdung																																																						
Y W S		Y W G				keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																																
Empfehlung																																																						
Z S X																																																						

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 4 - 2 1 3 - 4 0 0 6

Substrat
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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"/>	g	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"/>	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"/>	g	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"/>	g	Nische
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		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"/>	k	extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	keine Nutzung

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Fischerei
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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"/>	k	Acker / Gartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ackerbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Grünland, intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	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"/>	k	Gehölz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Röhricht / Feuchtbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Hochstauden / Ruderalflur
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Graben

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Fließgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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"/>	k	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)
 Alnus glutinosa Carex acutiformis

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Eupatorium cannabinum Filipendula ulmaria Geum rivale Lemna minor
 Phalaris arundinacea Phragmites australis Salix cinerea Urtica dioica

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Angelica sylvestris Berula erecta Calamagrostis canescens Carex paniculata
 Cirsium oleraceum Deschampsia cespitosa Dryopteris carthusiana Equisetum fluviatile
 Galium palustre Glyceria maxima **Iris pseudacorus** Mentha aquatica
 Nasturtium officinale Peucedanum palustre Rubus idaeus Solanum dulcamara

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 20.11.1997

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Teppke

Foto: 3

Folgeseiten: 0