

<b>Biotopname</b> Sumpfreitgrasried mit Ohrweidenmoorgehölzen sw. von Bockholt		<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> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																X																						<b>TK10</b> <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>4</td><td>4</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>3</td><td>6</td></tr> </table>		0	4	0	6	4	4	4	4	0	3	6
		X																																																		
0	4	0	6																																																	
4	4	4																																																		
4	0	3	6																																																	
<b>Standort /Geologie</b> Senke in Endmoräne		<b>Anschluß in TK</b> <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></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>																										<b>Biotop-Nr.</b> <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>3</td><td>6</td></tr> </table>		4	0	3	6																			
4	0	3	6																																																	
<b>Naturraum</b> Großseenland mit Müritz-, Kölpin- und Fleesensee 4   1   2		<b>Film-Nr.</b> Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td>7</td><td>6</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>0</td><td>8</td><td>0</td><td>4</td></tr> </table>			7	6	0	8	0	4	<b>Bild-Nr.</b> <table border="1"> <tr><td>9</td><td>7</td><td>9</td><td>5</td></tr> </table>		9	7	9	5																																				
	7	6																																																		
0	8	0	4																																																	
9	7	9	5																																																	
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Müritz		<b>Gemeinde / Stadt</b> Vollrathruhe		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																																																	
<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 00091		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1"> <tr><td></td></tr> </table> FND <table border="1"> <tr><td></td></tr> </table> NP <table border="1"> <tr><td>1</td></tr> </table> FiB <table border="1"> <tr><td></td></tr> </table> NSG <table border="1"> <tr><td>1</td></tr> </table> LSG <table border="1"> <tr><td>1</td></tr> </table> BR <table border="1"> <tr><td></td></tr> </table> FFH-Geb. <table border="1"> <tr><td></td></tr> </table> ND <table border="1"> <tr><td></td></tr> </table> GLB <table border="1"> <tr><td></td></tr> </table> FnB <table border="1"> <tr><td></td></tr> </table> Wald-Totalreservat <table border="1"> <tr><td></td></tr> </table>				1		1	1																																											
1																																																				
1																																																				
1																																																				
<b>Schutzmerkmale</b> geschützt nach §20 LNatG M-V <input type="checkbox"/>																																																				
<b>Hauptcod.</b>		<b>Nebencode</b>				<b>Überlagerungscode</b>																																														
Code V   G   S		M   S   W		M   S   T		W   V   B		V   R   T		S   V   S		S   T   N																																								
% 3   5		2   5		2   0		1   0		7		3																																										
<b>Vegetationseinheiten</b> Flatterbinsen-Sumpfreitgrasröhricht, Torfmoos-Astmoos-Sumpfreitgras-Ohrweidengehölz, Torfmoos-Binsen-Sumpfreitgrasried mit Schnabel-Segge, Wasserstern-Breitblattröhrlkolbenröhricht, Himbeer-Schlehen-Zitterpappelvorwald																																																				
<b>Habitate + Strukturen</b>																																																				
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> Das Biotop befindet sich in einer großen Senke im Endmoränengebiet, das aus Geschieblehm besteht. Die fast ovale Grundform wird von einer Reihe Vegetationseinheiten eingenommen. Für fast alle ist das Vorhandensein von Sumpfreitgrasried typisch. Das Bodensubstrat ist Antorf. Die meiste Fläche wird im Inneren von Flatterbinsen-Sumpfreitgrasröhricht eingenommen. Die Mitte nimmt diffus ein Torfmoos-Binsen-Sumpfreitgrasried mit Schnabel-Segge als Form der Torfmoos-Seggenriede ein. Im Nordwesten und Südosten befinden sich großflächige Torfmoos-Astmoos-Sumpfreitgras-Ohrweidengehölze bis an den Rand des Biotopes. Im Süden häufen sich Pflanzen des Breitblättrigen Rohrkolbens bis sich ein Wasserstern-Breitblattröhrlkolbenröhricht um ein kleines natürliches Moorgewässer dehnt. Das Moorgewässer wird insgesamt von einer Tauchflur der Untergetauchten Wasserlinse besiedelt. Der südliche Rand des Biotopes wird von Himbeer-Schlehen-Zitterpappelvorwald eingenommen. Hier wachsen auch vereinzelt Pfeifengrashorste. Die alten Eichen, die hier wuchsen, sind alle abgestorben und werden am Stamm von Flechten besiedelt. Offenbar hat sich in den letzten Jahren der Wasserstand stark geändert. Das Ried hat insgesamt mesotrophe bis eutrophe Nährstoffausstattung. Eine Gefährdung stellt höchstens die intensive Beweidung der südlich angrenzenden Weide dar. Diese muß extensiviert und ein Randstreifen eingerichtet werden. Ansonsten grenzt nördlich und östlich Mischwald und westlich aufgelaßenes Grünland an.																																																				
<b>Wertbestimmende Kriterien</b>																																																				
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)					<input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse																																															
<input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten					<input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen																																															
<input checked="" type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand					<input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung																																															
<input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft					<input checked="" type="checkbox"/> Flächengröße / Länge																																															
<input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops					<input checked="" type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm																																															
<input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops					<input checked="" type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter																																															
<input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen					<input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																															
<input checked="" type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum																																																				
<b>Gefährdung</b>																																																				
Y   S   E												keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																								
<b>Empfehlung</b>																																																				
Z   M   B   Z   S   R																																																				

**STANDORTMERKMALE** ( k - kleinflächig, g - großflächig )

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 6 - 4 4 4 - 4 0 3 6

**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 / Streckensenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sohlental

**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 )  
Calamagrostis canescens

Pflanzenarten ±zahlreich ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
Populus tremula Salix aurita Carex rostrata Typha latifolia

Pflanzenarten vereinzelt ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
Prunus spinosa Rubus idaeus Callitriche spec. Lemna trisulca  
Molinia caerulea Sparganium erectum Sphagnum spec.

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 23.11.2000

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Planiver-Münch

Foto: 7

Folgeseiten: 0