

Biotopname Birkenmoor mit Bruchrändern und -brücken im Hohen Holz		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px; border-collapse: collapse; margin: auto;"> <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></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																				X							TK10 <table border="1" style="width: 100px; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> <table border="1" style="width: 100px; text-align: center;"> <tr><td>1</td><td>4</td><td>1</td></tr> </table>		0	5	0	7	1	4	1	Biotop-Nr. <table border="1" style="width: 100px; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>0</td></tr> </table>		4	0	1	0
			X																																								
0	5	0	7																																								
1	4	1																																									
4	0	1	0																																								
Standort / Geologie Niedermoor in Grundmoräne; Kesselmoor neben Endmoränenzug		Anschluß in TK <table border="1" style="width: 100px; height: 50px; border-collapse: collapse;"> <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="width: 100px; text-align: center;"> <tr><td></td><td>7</td><td>6</td></tr> </table>			7	6	Bild-Nr. <table border="1" style="width: 100px; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>0</td></tr> </table>		0	5	0	0																					
	7	6																																									
0	5	0	0																																								
Naturraum Kuppiges Peenegebiet mit Mecklenburger Schweiz <table border="1" style="width: 100px; text-align: center;"> <tr><td>3</td><td>1</td><td>0</td></tr> </table>		3	1	0	Landkreis / Kreisfreie Stadt Müritz		Gemeinde / Stadt Vielitz Waren (Müritz), Stadt		Größe in ha <table border="1" style="width: 100px; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>5</td></tr> </table> Länge in m <table border="1" style="width: 100px; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> min. Breite in m <table border="1" style="width: 100px; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> max. Breite in m <table border="1" style="width: 100px; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>					5																													
3	1	0																																									
			5																																								
Ild. Nr. im Biotopverzeichnis 05358		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> NSG <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> ND <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> FND <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> LSG <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; text-align: center;">1</table> GLB <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> NP <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> BR <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> FnB <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> FiB <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> FFH-Geb. <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table>																																									
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="width: 30px; text-align: center;">X</table>																																											
		Hauptcod. Nebencode				Überlagerungscode																																					
Code		W	N	A	M	D	B	M	S	W	V	W	N	S	T	N																											
%		4	0		2	0		1	5		1	5		1	0																												
Vegetationseinheiten Pfeifengras-Birkenmoorwald, Torfmoos-Pfeifengras-Birkenmoorgehölz, Ohrweiden-Erlensumpf, Wasserfeder-Erlensumpf, nährstoffarme Moorgewässer, Ohrweidengebüsch																																											
Habitate + Strukturen		H	S	E	H	Z	R	H	A	O																																	
Beschreibung / Besonderheiten Das Biotop ist ein Kesselmoor östlich neben einem Endmoränenrücken von 108,4 m Höhe. Es wird von einer Sumpfzone mit zwei Moorgewässern umgeben. Diese Zone ist als mesotropher Erlensumpf in zwei Varianten ausgeprägt. Im Inneren des Biotopes befinden sich drei baumbestandene "Inseln" als Birkenmoorwald bzw. -gehölz. Zwei Inseln sind als Moorwald ausgebildet. Hier sind die Birken alle gleichmäßig etwa 6 m hoch.																																											
Wertbestimmende Kriterien																																											
X	Artenreichtum (Flora)										vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung X Flächengröße / Länge X Umgebung relativ störungsarm X landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																
	Vorkommen seltener / typischer Tierarten																																										
X	seltener / gefährdeter Pflanzenbestand																																										
	seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft																																										
X	natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops																																										
	gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops																																										
X	typische Zonierung von Biotoptypen																																										
X	Struktur- und Habitatreichtum																																										
Gefährdung																																											
																keine Gefährdung	X																										
Empfehlung																																											

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.					
				0 5 0 7 - 1 4 1 - 4 0 1 0															
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition			
k g				k g				k g				k g				k g			
g Torf, wenig gestört				dystroph				trocken				eben				N			
Torf, degradiert				oligotroph				mäßig trocken				wellig				NO			
k Antorf				g mesotroph				wechselfeucht				kuppig				O			
Sand				k eutroph				frisch				düinig				SO			
Kies / Steine				poly- / hypertroph				g feucht				Berg / Rücken				S			
Lehm								sehr feucht				Riedel				SW			
Ton								g naß				Flachhang <= 9°				W			
Halbkalk / Kalk								k offenes Wasser				Steilhang > 9°				NW			
Schlamm / Faulschlamm												Nische							
												g Senke / Strecksenke							
gestörter Boden												Kerbtal							
												Sohlental							

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																			
Nutzungsintensität					Umgebung														
k g					k g					k g									
intensiv					Fischerei					Acker / Gartenbau					Fließgewässer				
extensiv					Angeln					Ackerbrache					Stillgewässer				
k aufgelassen					Erholung					Grünland, intensiv					Trockenbiotop				
keine Nutzung					Kleingartenbau					Grünland, extensiv					Grünanlage / Kleingarten				
					Erwerbsgartenbau					g Laub- / Mischwald					Weg				
					Ferienhäuser					g Nadelwald					Straße, Parkplatz				
Nutzungsart					k														
k g																			
Acker					Bodenentnahme					Feuchtwald / -gebüsch					Gewerbe / Industrie				
Wiese					Verkehr					Gehölz					Silo / Stallanlage				
Weide					Ver- / Entsorgungsanlage					Röhricht / Feuchtrache					Gebäude / Siedlung				
forstliche Nutzung					sonstige Nutzung:					Hochstauden / Ruderalflur					Spülfeld / Halde				
										Graben					Bodenentnahme				

Pflanzenarten dominant <i>Betula pubescens</i>	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <i>Molinia caerulea</i>
---	--

Pflanzenarten ±zahlreich <i>Carex remota</i>	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <i>Salix aurita</i> <i>Sphagnum angustifolium</i>
---	---

Pflanzenarten vereinzelt <i>Alnus glutinosa</i> <i>Galium palustre</i> <i>Lysimachia thyrsiflora</i> <i>Vaccinium myrtillus</i>	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <i>Calla palustris</i> <u><i>Hottonia palustris</i></u> <i>Salix cinerea</i>	<i>Dryopteris carthusiana</i> <i>Lemna minor</i> <i>Scirpus sylvaticus</i>	<i>Fagus sylvatica</i> <i>Lycopus europaeus</i> <i>Sphagnum spec.</i>
---	---	--	---

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 11.10.2000
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: Planiver-Münch	Foto: 5 Folgeseiten: 0