

Biotopname Mesotropher Moorbirkenbruch südlich der Warnemünder Straße				<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <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>X</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																				X								TK10 <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>6</td> <td>-</td> <td>1</td><td>4</td><td>3</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>9</td> </tr> </table>				0	3	0	6	-	1	4	3	-	4	0	0	9	Biotop-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>											
												X																																																
0	3	0	6	-	1	4	3	-	4	0	0	9																																																
Anschluß in TK <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <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. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>1</td><td>4</td><td>2</td> <td>-</td> <td>0</td><td>3</td><td>1</td><td>1</td> </tr> <tr><td></td><td></td><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><td></td><td></td></tr> </table>				1	4	2	-	0	3	1	1																																	
1	4	2	-	0	3	1	1																																																					
Bild-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>7</td><td>7</td><td>9</td><td>1</td> </tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>				7	7	9	1																																																					
				7	7	9	1																																																					
Standort / Geologie vermoorte Strecksenke in der Grundmoräne								Luftbild-Nr.				Größe in ha				Länge in m				min. Breite in m				max. Breite in m																																				
Naturraum Toitenwinkel <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>1</td><td>1</td><td>1</td> </tr> </table>				1	1	1																																																						
1	1	1																																																										
Landkreis / Kreisfreie Stadt Kreisfreie Stadt				Gemeinde / Stadt Rostock, Hansestadt																																																								
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 00221																																																												
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP ☐ FND ☐ NP ☐ FiB ☐ NSG ☐ 1 LSG ☐ BR ☐ FFH-Geb. ☐ ND ☐ GLB ☐ FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐																																																								
Hauptcod. Nebencode																				Überlagerungscode																																								
Code W N A																																																												
% 1 0 0																																																												
Vegetationseinheiten Pfeifengras-Schilf-Moorbirkenbruch																																																												
Habitate + Strukturen H D L H A J H A O H D K H H S H Z I H M S H T B H T S																																																												
Beschreibung / Besonderheiten Nasser, armer Pfeifengras-Schilf-Moorbirkenbruch südlich der Warnemünder Straße in einer vermoorten Strecksenke am Nordrand des Schnatermanns gelegen. Die Baumschicht besteht aus lichten Moorbirken und verzelten älteren Kiefern und Fichten am Rande. In der Feldschicht wurde neben deckend auftretendem Pfeifengras auch vereinzelt Torfmoos gefunden. Das Substrat besteht aus nassem, mesotrophen, wenig gestörten Torf.																																																												
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 ☒																																																		
Empfehlung																																																												

STANDORTMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)		TK10		Biotop-Nr.			
				0 3 0 6 - 1 4 3 - 4 0 0 9					
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	
Antorf		g mesotroph		wechselfeucht		kuppig		O	
Sand		k eutroph		frisch		düinig		SO	
Kies / Steine		poly- / hypertroph		feucht		Berg / Rücken		S	
Lehm				g sehr feucht		Riedel		SW	
Ton				g naß		Flachhang <= 9°		W	
Halbkalk / Kalk				offenes Wasser		Steilhang > 9°		NW	
Schlamm / Faulschlamm						Nische			
				quellig		g Senke / Strecksenke			
gestörter Boden						Kerbtal			
						Sohlental			
NUTZUNGSMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)							
Nutzungsintensität				Umgebung		k g			
k g		k g		k g					
intensiv		Fischerei		Acker / Gartenbau		Fließgewässer			
extensiv		Angeln		Ackerbrache		Stillgewässer			
aufgelassen		Erholung		Grünland. intensiv		Trockenbiotop			
g keine Nutzung		Kleingartenbau		Grünland, extensiv		Grünanlage / Kleingarten			
		Erwerbsgartenbau		g Laub- / Mischwald		Weg			
		Ferienhäuser		Nadelwald		Straße, Parkplatz			
		Bodenentnahme		Feuchtwald / -gebüsch		Bahnanlage			
		Verkehr		Gehölz		Gewerbe / Industrie			
		Ver- / Entsorgungsanlage		Röhricht / Feuchtbrache		Silo / Stallanlage			
		sonstige Nutzung:		k Hochstauden / Ruderalflur		Gebäude / Siedlung			
				Graben		Spülfeld / Halde			
						Bodenentnahme			
Pflanzenarten dominant		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)							
Betula pubescens		Molinia caerulea		Phragmites australis					
Pflanzenarten ±zahlreich		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)							
Calamagrostis canescens									
Pflanzenarten vereinzelt		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)							
Aegopodium podagraria		<u>Aulacomnium palustre</u>		Carex acutiformis		Carex remota			
Carex riparia		Dryopteris carthusiana		Epilobium hirsutum		Fagus sylvatica			
Galium aparine		Galium palustre		Iris pseudacorus		Juncus effusus			
Lonicera periclymenum		Picea abies		Pinus sylvestris		Polytrichum commune			
Ranunculus ficaria		Rubus fruticosus		Salix caprea		Salix cinerea			
Sphagnum spec.									
Angaben zur Fauna									
keine									