

Biotopname Moorbirken-Schwarzerlenbruch im nördlichen Neuenroster Wald		<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																						TK10 <table border="1"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>1</td><td>4</td><td>1</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>7</td></tr> </table>		0	3	0	7	1	4	1	4	0	1	7
		X																																																		
0	3	0	7																																																	
1	4	1																																																		
4	0	1	7																																																	
Standort /Geologie Grundmoräne		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 Grenztal und Peenetal 2 0 2		Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td>1</td><td>4</td><td>2</td></tr> </table>		1	4	2	Bild-Nr. <table border="1"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>1</td><td>8</td></tr> </table>		0	4	1	8																																								
1	4	2																																																		
0	4	1	8																																																	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordvorpommern		Gemeinde / Stadt Schlemmin		Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>2</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>					2																																											
			2																																																	
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 05432		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> NSG <input type="checkbox"/> LSG <input type="checkbox"/> BR <input type="checkbox"/> ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/>		FiB <input type="checkbox"/> FFH-Geb. <input type="checkbox"/> Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																																																
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>																																																				
Hauptcod.		Nebencode																																																		
Code W F R		W N R		W F D																																																
% 7 0		2 0		1 0																																																
Vegetationseinheiten Traubenkirschen-Moorbirkenwald, Sumpfschilf-Moorbirken-Erlenbruchwald, Brombeer-Moorbirken-Erlenbruch																																																				
Habitats + Strukturen		H D K	H D S	H D X	H Z I	H M S	H A O	H T B																																												
Beschreibung / Besonderheiten Im nördlichen Neuenroster Wald gelegener Moorbirken-Schwarzerlenwald, der zahlreiche Traubenkirschen enthält und überwiegend feucht und eutroph ausgebildet ist. Kleinfächig enthält er selten offene Wasserflächen, die möglicherweise auf früher angelegte Handtorfstiche zurückgehen. Ähnlich kleinfächig sind häufig Sumpf/Walzenschilf-Moorbirken-Erlenbruchwaldbereiche ausgeprägt. Die Baumschicht wird von zahlreichen Moorbirken bei geringem Schwarzerlenanteil und vereinzelter Eschen beherrscht. Sie ist mehrschichtig. Die Strauchschicht ist üppig ausgebildet und besteht überwiegend aus Gewöhnlicher Traubenkirsche, Schwarzer Johannisbeere, Eschenjungaufwuchs, Weißdorn und Grauweide und in den entwässerten Bereichen aus zahlreicher Brombeere und vereinzelter Himbeere. Die Krautschicht wird je nach Ausprägung des Moorbirkenwaldes aus Wald-Flattergras mit u.a. zahlreichen Winkelschilf, vereinzelter Sumpf- und Uferseggen, Ruprechtskraut gebildet. Auf den nassen Standorten sind in der Krautschicht Walzen, Sumpf- und Uferseggen häufig. Auffällig ist das zahlreiche Auftreten von Sumpffarn nicht nur auf den deutlich nassen Standorten. Die Fläche enthält vereinzelt Wald-Engelwurz (Angelica sylvestris, RL-3) und Gelbe Schwertlilie (Iris pseudacorus, BAV). Das Substrat besteht aus degradierten, eutrophen Torfen. Bedingt durch direkte und großräumige Entwässerung ist der Standort gefährdet, wie bereits entwässerte Bereiche belegen. Östlich grenzt ein schmaler Waldstreifen mit einem bemerkenswert hohen Altholzbestand aus Rotbuchen, Moorbirken, Stieleichen und Eschen an, der höhlenreich, mit Brett- und Stelzwurzeln und einem hohen Totholzanteil einen wertvollen Lebensraum bildet.																																																				
Wertbestimmende Kriterien																																																				
Artenreichtum (Flora)		vielfältige Standortverhältnisse																																																		
Vorkommen seltener / typischer Tierarten		historische Nutzungsformen																																																		
seltener / gefährdeter Pflanzenbestand		aktuelle Nutzung																																																		
seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft		X Flächengröße / Länge																																																		
natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops		X Umgebung relativ störungsarm																																																		
gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops		landschaftsprägender Charakter																																																		
typische Zonierung von Biotoptypen		Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																		
Struktur- und Habitatreichtum																																																				
Gefährdung direkte und großräumige Entwässerung																																																				
Y W G Y W E		keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																																		
Empfehlung Einschränkung der Entwässerung																																																				
Z S E																																																				

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 3 0 7 - 1 4 1 - 4 0 1 7

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"/>	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
k g

<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

k g

<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
k g

<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

k g

<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
k g

<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)

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

<i>Alnus glutinosa</i>	<i>Betula pubescens</i>	<i>Carex acutiformis</i>	<i>Carex elata</i>
<i>Carex elongata</i>	<i>Carex remota</i>	<i>Carex riparia</i>	<i>Impatiens noli-tangere</i>
<i>Milium effusum</i>	<i>Poa palustris</i>	<i>Rubus fruticosus</i>	<i>Thelypteris palustris</i>

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

<i>Aegopodium podagraria</i>	<u><i>Angelica sylvestris</i></u>	<i>Calamagrostis canescens</i>	<i>Caltha palustris</i>
<i>Carex sylvatica</i>	<i>Cirsium oleraceum</i>	<i>Cirsium palustre</i>	<i>Crataegus monogyna</i>
<i>Deschampsia cespitosa</i>	<i>Dryopteris carthusiana</i>	<i>Dryopteris dilatata</i>	<i>Eupatorium cannabinum</i>
<i>Filipendula ulmaria</i>	<i>Fraxinus excelsior</i>	<i>Geranium robertianum</i>	<i>Geum rivale</i>
<i>Geum urbanum</i>	<i>Iris pseudacorus</i>	<i>Juncus effusus</i>	<i>Lycopus europaeus</i>
<i>Lysimachia vulgaris</i>	<i>Padus avium</i>	<i>Peucedanum palustre</i>	<i>Phragmites australis</i>
<i>Ribes nigrum</i>	<i>Rubus idaeus</i>	<i>Rumex hydrolapathum</i>	<i>Salix cinerea</i>
<i>Urtica dioica</i>			

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 11.06.1999

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: StAUNHST-Krüger/Münnich

Foto: 1

Folgeseiten: 0