

Biotopname Erlenbruchwald in der Nähe der Sülzer Wiesen		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 100px;"> <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>X</td><td>X</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> </table>													X	X													TK10 <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>4</td></tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <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>		0	3	0	7	4	0	1	4												
	X	X																																																
0	3	0	7																																															
4	0	1	4																																															
Standort /Geologie Durchströmungsmoor/Regenmoor/Wasserscheide Recknitz-Trebel																																																		
Naturraum Grenztal und Peenetal <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>2</td><td>0</td><td>2</td></tr> </table>		2	0	2	Gemeinde / Stadt Bad Sülze, Stadt		Film-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>1</td><td>3</td><td>1</td></tr> </table> Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>2</td><td>7</td></tr> </table>		1	3	1	0	5	2	7																																			
2	0	2																																																
1	3	1																																																
0	5	2	7																																															
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordvorpommern		Größe in ha <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>4</td></tr> </table>					4	Länge in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																										
			4																																															
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 02071		min. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						max. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																										
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. ☐ 1 ND ☐ GLB ☐ FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐																																																
Hauptcod. Nebencode		Überlagerungscode																																																
Code	W F R	W F D	M T R																																															
%	6 0	2 0	2 0																																															
Vegetationseinheiten Frauenfarn- Sumpffarn- Erlenbruchwald, Brennessel- Erlenbruch, Pfeifengras-Sumpfschilf- Flatterbinsenflur, Torfmoos- Pfeifengrasflur																																																		
Habitate + Strukturen		H D K	H D L	H D X	H Z I																																													
		H M S	H T A	H T B	H A O																																													
Beschreibung / Besonderheiten Im nordwestlichen Grenztalmoor in einem Birkenmoorwald gelegener Erlenbruchwald, der durch Gräben gequert wird, die ihn in einen Frauenfarn- Sumpffarn- Erlenbruchwald und einen Brennessel- i Bruchwald gliedern. Sein östlicher Bereich ist geprägt durch eine Vielzahl reihig angeordneter, kleinflächiger (5qm) Torfstiche, die überwiegend Pfeifengras und Flatterbinsen- Sumpfschilf mit u.a. Sumpf- Blutaue (Potentilla palustris, RL-3) und Blutwurz (Potentilla erecta, RL-3) aufweisen. Nur vereinzelt sind flächig Torfmoose mit u.a. Schnabelsegge (Carex rostrata, RL-3) und Gemeinem Wassernabel (Hydrocotyle vulgaris, RL-3) ausgebildet. Der Bruchwald ist flechten- und moosreich, hat einen hohen Altholzanteil und lichten Kronenschluß. Eine Strauchschicht ist kaum entwickelt. Durch die erfolgte Renaturierung des Grenztalmoors ist eine naturnahe Entwicklung der Fläche zu erwarten.																																																		
Wertbestimmende Kriterien																																																		
Artenreichtum (Flora)			vielfältige Standortverhältnisse																																															
Vorkommen seltener / typischer Tierarten			historische Nutzungsformen																																															
☒ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand			☒ aktuelle Nutzung																																															
seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft			☒ Flächengröße / Länge																																															
natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops			☒ Umgebung relativ störungsarm																																															
gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops			☒ landschaftsprägender Charakter																																															
typische Zonierung von Biotoptypen			☒ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																															
Struktur- und Habitatreichtum																																																		
Gefährdung																																																		
					keine Gefährdung ☒																																													
Empfehlung																																																		

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.											
				0	3	0	7	-	3	2	4	-	4	0	1	4			
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition			
k g				k g				k g				k g				k g			
☐ ☐ Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ ☐ eben				☐ ☐ N			
☐ ☒ g Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO			
☐ ☐ Antorf				☐ ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O			
☐ ☐ Sand				☐ ☒ g eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO			
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ ☒ g feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S			
☐ ☐ Lehm								☐ ☒ g sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW			
☐ ☐ Ton								☒ ☐ k naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W			
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW			
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische							
								☐ ☐ quellig				☐ ☐ Senke / Strecksenke							
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Kerbtal							
												☐ ☒ g Sohlental							
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																			
Nutzungsintensität								Umgebung											
k g				k g				k g				k g				k g			
☐ ☐ intensiv				☐ ☐ Fischerei				☐ ☐ Acker / Gartenbau				☐ ☐ Fließgewässer							
☐ ☒ g extensiv				☐ ☐ Angeln				☐ ☐ Ackerbrache				☐ ☐ Stillgewässer							
☐ ☐ aufgelassen				☐ ☐ Erholung				☐ ☐ Grünland, intensiv				☐ ☐ Trockenbiotop							
☐ ☐ keine Nutzung				☐ ☐ Kleingartenbau				☐ ☐ Grünland, extensiv				☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten							
				☐ ☐ Erwerbsgartenbau				☐ ☐ Laub- / Mischwald				☐ ☐ Weg							
				☐ ☐ Ferienhäuser				☐ ☐ Nadelwald				☐ ☐ Straße, Parkplatz							
Nutzungsart												☐ ☐ Bahnanlage							
k g																			
☐ ☐ Acker				☐ ☐ Bodenentnahme				☒ ☐ g Feuchtwald / -gebüsch				☐ ☐ Gewerbe / Industrie							
☐ ☐ Wiese				☐ ☐ Verkehr				☐ ☐ Gehölz				☐ ☐ Silo / Stallanlage							
☐ ☐ Weide				☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage				☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache				☐ ☐ Gebäude / Siedlung							
☐ ☒ g forstliche Nutzung				☐ ☐ sonstige Nutzung:				☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur				☐ ☐ Spülfeld / Halde							
								☐ ☐ Graben				☐ ☐ Bodenentnahme							
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																			
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																			
Alnus glutinosa				Athyrium filix-femina				Impatiens noli-tangere				Urtica dioica							
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																			
Betula pubescens				Calamagrostis canescens				<u>Carex rostrata</u>				Deschampsia cespitosa							
Equisetum palustre				<u>Hydrocotyle vulgaris</u>				Lycopus europaeus				Lysimachia thyrsoiflora							
Lysimachia vulgaris				Peucedanum palustre				Phragmites australis				Populus tremula							
<u>Potentilla erecta</u>				<u>Potentilla palustris</u>				Rubus fruticosus				Salix cinerea							
Solanum dulcamara				Thelypteris palustris				Viola palustris											
Angaben zur Fauna																			
Verwendete Unterlagen												Datum erste Begehung: 20.09.1997							
												Datum letzte Begehung:							
Bearbeiter/in: StAUNHST-Krüger/Münnich												Foto: 1				Folgeseiten: 0			