

Biotopname Erlen-Bruchwald etwa 200 m oberhalb der Nordkante der "Nepperminer See"		<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></td><td style="text-align: center;">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													TK10 <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>1</td><td>0</td></tr> </table> - <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>1</td><td>1</td><td>3</td></tr> </table> - <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>7</td></tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 40px;"> <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	4	1	0	1	1	3	4	0	1	7												
		X																																																			
0	4	1	0																																																		
1	1	3																																																			
4	0	1	7																																																		
Standort /Geologie Versumpfungsmoor am Achterwasser gegenüber Neppermin		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 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> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																		Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td>5</td><td>7</td></tr> </table>			5	7	Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>1</td><td>5</td></tr> </table>		0	4	1	5																							
	5	7																																																			
0	4	1	5																																																		
Naturraum Insel Usedom <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>1</td><td>3</td><td>0</td></tr> </table>		1	3	0	Landkreis / Kreisfreie Stadt Ostvorpommern		Gemeinde / Stadt Benz		Größe in ha <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>3</td></tr> </table> Länge in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> 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>					3																																							
1	3	0																																																			
			3																																																		
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 13027		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table> FND <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table> NSG <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td>1</td></tr> </table> LSG <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td>1</td></tr> </table> ND <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table> GLB <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>				1	1			NP <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td>1</td></tr> </table> FiB <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table> BR <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table> FFH-Geb. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table> FnB <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>		1																																									
1																																																					
1																																																					
1																																																					
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td style="text-align: center;">X</td></tr> </table>		X																																																			
X																																																					
		Hauptcod.				Nebencode				Überlagerungscode																																											
		Code W N R																																																			
		% 1 0 0																																																			
Vegetationseinheiten Seggen-Erlen-Bruchwald, Sumpffarn-Erlen-Bruchwald																																																					
Habitate + Strukturen <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td>H S E</td> <td>H Z R</td> <td>H T B</td> <td>H A O</td> <td>H A J</td> <td></td><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><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>														H S E	H Z R	H T B	H A O	H A J																																			
H S E	H Z R	H T B	H A O	H A J																																																	
Beschreibung / Besonderheiten Nördlich des Nepperminer Sees und gegenüber den Inseln Werder und Böhmke befindet sich eine flache Landzunge mit einem Versumpfungsmoor. Diese Landzunge wurde ursprünglich vollständig als Grünland genutzt. Später haben sich besonders im Ostteil ein Schilf-Röhricht und im Nordosten ein Erlen-Bruchwald entwickelt. Der Bruchwald ist zum großen Teil als Seggen-Erlen-Bruchwald, zum Teil auch als Sumpffarn-Erlen- Bruchwald ausgebildet. Der Kronenschluß der Baumschicht ist relativ differenziert und richtet sich nach dem Alter und den hydrologischen Verhältnissen. In den älteren randlichen Bereichen erreicht der Kronenschluß 65 bis 85 %. Die Baumhöhe und das Alter der Erlen nimmt nach Süden und Westen hin ab. Mit dem sich anschließenden Schilf-Röhricht bildet er eine fließende breite Übergangszone. In diesem Grenzbereich ist das Schilf auch schon unter dem jüngeren Entwicklungsstadium aspektbildend. Eine Strauchschicht ist nur sehr schwach entwickelt. Sie erreicht Deckungswerte von 1 bis 3 %. In der zu 30 bis 60 % deckenden Bodenvegetation treten neben Carex acutiformis, Thelypteris palustris und Phragmites australis auch Carex riparia, Carex elata, Carex elongata und Carex remota auf.																																																					
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">☐ Artenreichtum (Flora)</td> <td style="width: 50%;">☐ vielfältige Standortverhältnisse</td> </tr> <tr> <td>☐ Vorkommen seltener / typischer Tierarten</td> <td>☐ historische Nutzungsformen</td> </tr> <tr> <td>☐ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand</td> <td>☐ aktuelle Nutzung</td> </tr> <tr> <td>☐ seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft</td> <td>☐ Flächengröße / Länge</td> </tr> <tr> <td>☒ natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops</td> <td>☐ Umgebung relativ störungsarm</td> </tr> <tr> <td>☐ gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops</td> <td>☐ landschaftsprägender Charakter</td> </tr> <tr> <td>☐ typische Zonierung von Biotoptypen</td> <td>☐ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion</td> </tr> <tr> <td>☐ Struktur- und Habitatreichtum</td> <td></td> </tr> </table>														☐ 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																									
☐ 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 <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td colspan="13" style="text-align: right;">keine Gefährdung</td> <td style="text-align: center;">☒</td> </tr> </table>																												keine Gefährdung													☒												
keine Gefährdung													☒																																								
Empfehlung ohne <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																																																					

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.					
				0 4 1 0 - 1 1 3 - 4 0 1 7									
Substrat k g		Trophie k g		Wasserstufe k g		Relief k g		Exposition k g					
☐	☐ g	Torf, wenig gestört	☐	☐	dystroph	☐	☐	☐	☐ g	eben	☐	☐	N
☐ k	☐	Torf, degradiert	☐	☐	oligotroph	☐	☐	☐	☐	wellig	☐	☐	NO
☐	☐	Antorf	☐	☐	mesotroph	☐	☐	☐	☐	kuppig	☐	☐	O
☐	☐	Sand	☐	☐ g	eutroph	☐	☐	☐	☐	dünig	☐	☐	SO
☐	☐	Kies / Steine	☐	☐	poly- / hypertroph	☐	☐ g	☐	☐	Berg / Rücken	☐	☐	S
☐	☐	Lehm				☐	☐ g	☐	☐	Riedel	☐	☐	SW
☐	☐	Ton				☐	☐ k	☐	☐	Flachhang <= 9°	☐	☐	W
☐	☐	Halbkalk / Kalk				☐	☐	☐	☐	Steilhang > 9°	☐	☐	NW
☐	☐	Schlamm / Faulschlamm				☐	☐	☐	☐	Nische			
☐	☐					☐	☐	☐	☐	Senke / Strecksenke			
☐	☐	gestörter Boden				☐	☐	☐	☐	Kerbtal			
☐	☐					☐	☐	☐	☐	Sohlental			
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)													
Nutzungsintensität k g		Umgebung k g		Umgebung k g		Umgebung k g							
☐	☐	intensiv	☐	☐	Fischerei	☐	☐	Acker / Gartenbau	☐	☐	Fließgewässer		
☐	☐ g	extensiv	☐	☐	Angeln	☐	☐	Ackerbrache	☐	☐	Stillgewässer		
☐	☐	aufgelassen	☐	☐	Erholung	☐	☐	Grünland. intensiv	☐	☐	Trockenbiotop		
☐	☐	keine Nutzung	☐	☐	Kleingartenbau	☐	☐ g	Grünland, extensiv	☐	☐	Grünanlage / Kleingarten		
Nutzungsart k g			☐	☐	Erwerbsgartenbau	☐	☐	Laub- / Mischwald	☐	☐	Weg		
			☐	☐	Ferienhäuser	☐	☐	Nadelwald	☐	☐	Straße, Parkplatz		
			☐	☐	Bodenentnahme	☐	☐	Feuchtwald / -gebüsch	☐	☐	Bahnanlage		
			☐	☐	Verkehr	☐	☐	Gehölz	☐	☐	Gewerbe / Industrie		
			☐	☐	Ver- / Entsorgungsanlage	☐	☐	Röhricht / Feuchtrache	☐	☐	Silo / Stallanlage		
☐	☐ g	forstliche Nutzung			sonstige Nutzung:	☐	☐ g	Hochstauden / Ruderalflur	☐	☐	Gebäude / Siedlung		
☐	☐					☐	☐	Graben	☐	☐	Spülfeld / Halde		
☐	☐					☐	☐		☐	☐	Bodenentnahme		
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Alnus glutinosa Carex acutiformis Phragmites australis Thelypteris palustris													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Agrostis stolonifera Carex riparia Eupatorium cannabinum Juncus effusus Ribes rubrum Calamagrostis canescens Cirsium oleraceum Filipendula ulmaria Lycopus europaeus Solanum dulcamara Carex elata Deschampsia cespitosa Frangula alnus Lysimachia vulgaris Urtica dioica Carex pseudocyperus Equisetum palustre Geum urbanum Mentha aquatica													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Athyrium filix-femina Carex remota Equisetum fluviatile Geum rivale <u>Pimpinella major</u> Viburnum opulus Caltha palustris Cirsium palustre Galeopsis tetrahit Juncus bufonius Ranunculus repens Viola palustris <u>Carex appropinquata</u> Dryopteris carthusiana Galium palustre Myosotis palustris Rubus idaeus Carex elongata Equisetum arvense Geranium palustre Peucedanum palustre Sorbus aucuparia													
Angaben zur Fauna													
Verwendete Unterlagen										Datum erste Begehung: 16.09.2003			
										Datum letzte Begehung:			
Bearbeiter/in: plan4-Voigtländer										Foto: 3		Folgeseiten: 0	