

Biotopname Erlenbruchwald nordöstlich v. Hohen Niendorf		<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>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> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>									X																		TK10 <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 30px;"> <tr> <td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>5</td> <td>-</td> <td>3</td><td>2</td><td>4</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>6</td> </tr> </table> Biotop-Nr. 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> Film-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 30px;"> <tr> <td>1</td><td>4</td><td>0</td> <td>-</td> <td>0</td><td>0</td><td>5</td><td>9</td> </tr> </table> Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 30px;"> <tr> <td>2</td><td>3</td><td>1</td><td>5</td> </tr> </table>		0	3	0	5	-	3	2	4	-	4	0	0	6													1	4	0	-	0	0	5	9	2	3	1	5
		X																																																																	
0	3	0	5	-	3	2	4	-	4	0	0	6																																																							
1	4	0	-	0	0	5	9																																																												
2	3	1	5																																																																
Standort /Geologie teilweise vermoorte Endmoränensenke																																																																			
Naturraum Kühlung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 20px;"> <tr> <td>1</td><td>0</td><td>4</td> </tr> </table>		1	0	4	Landkreis / Kreisfreie Stadt Bad Doberan		Gemeinde / Stadt Bastorf																																																												
1	0	4																																																																	
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 00556		Größe in ha <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 20px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> Länge in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 20px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> min. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 20px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> max. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 20px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																						Luftbild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 30px;"> <tr> <td>1</td><td>4</td><td>0</td> <td>-</td> <td>0</td><td>0</td><td>5</td><td>9</td> </tr> </table>		1	4	0	-	0	0	5	9																																		
1	4	0	-	0	0	5	9																																																												
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP ☐ FND ☐ NSG ☐ LSG ☒ 1 ND ☐ GLB ☐ NP ☐ FIB ☐ BR ☐ FFH-Geb. ☐ FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐																																																																	
		Hauptcod.		Nebencode																																																															
		Code		Überlagerungscode																																																															
		W N R		W F R																																																															
		F G B		F G B																																																															
		%		%																																																															
		6 0		3 5																																																															
Vegetationseinheiten Sumpfschilf-Erlen-Bruchwald, Rasenschmielen-Rohrglanzgras-Erlenbruchwald																																																																			
Habitats + Strukturen <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%; height: 40px;"> <tr> <td>H</td><td>D</td><td>K</td> <td>H</td><td>S</td><td>E</td> <td>H</td><td>Z</td><td>R</td> <td>H</td><td>A</td><td>O</td> </tr> </table>						H	D	K	H	S	E	H	Z	R	H	A	O																																																		
H	D	K	H	S	E	H	Z	R	H	A	O																																																								
Beschreibung / Besonderheiten Innerhalb der bewaldeten Endmoräne liegt in einer teilweise vermoorten Senke ein nasser Sumpfschilf-Erlenbruchwald. Randlich sind Übergänge zu feuchtem Rasenschmielen-Rohrglanzgras-Erlenbruchwald zu finden. Vereinzelt ist Esche (< 10 %) eingemischt. Der Biotopkomplex wird stark durch einen angrenzenden und auch im weiteren Verlauf durch die Fläche fließenden Graben (intensiv instand gehalten) beeinträchtigt. (Der Graben fließt aus dem Biotopkomplex 4003 ab). Der umgebende Laubwald (ehemaliger Erlenbruch) ist entwässert.																																																																			
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%; height: 150px;"> <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>Trittssteinbiotop / 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	Trittssteinbiotop / 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	Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																																		
Struktur- und Habitatreichtum																																																																			
Gefährdung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%; height: 40px;"> <tr> <td>Y</td><td>W</td><td>S</td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> </tr> </table> keine Gefährdung ☐						Y	W	S																																																											
Y	W	S																																																																	
Empfehlung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%; height: 40px;"> <tr> <td>Z</td><td>S</td><td>E</td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> </tr> </table>						Z	S	E																																																											
Z	S	E																																																																	

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		3		0		5		-		3		2		4		-		4		0		0		6	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ g Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ g eben				☐ ☐ N													
☐ g Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ k Antorf				☐ ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ g eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ k feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ ☐ Lehm								☐ g sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ ☐ Ton								☐ g naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ k offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW													
☐ ☐ Schlamm/Faulschlamm												☐ ☐ Nische																	
☐ ☐ gestörter Boden								☐ ☐ quellig				☐ g Senke / Strecksenke																	
												☐ ☐ Kerbtal																	
												☐ ☐ Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität																Umgebung													
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								☐ g Laub- / Mischwald								☐ ☐ Weg					
								☐ ☐ Ferienhäuser								☐ k Nadelwald								☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																													
k g																													
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Bahnanlage					
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ Verkehr								☐ ☐ Gehölz								☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Weide								☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage								☐ ☐ Röhricht / Feuchtbrache								☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ g forstliche Nutzung								☐ ☐ sonstige Nutzung:								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
																☐ g Graben								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
																								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Alnus glutinosa Carex acutiformis																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Deschampsia cespitosa Nasturtium officinale Phalaris arundinacea																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Alnus incana Brachypodium sylvaticum Calamagrostis canescens Dryopteris carthusiana Fraxinus excelsior Geum rivale Mentha aquatica Ranunculus repens Solanum dulcamara Urtica dioica																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 13.01.1998													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: IBS-Weinauge																Foto: 1								Folgeseiten: 0					