

Biotopname Großseggen-Erlenbruch nordwestlich v. Wichmannsdorf				<table border="1" style="width: 100px; height: 100px; margin: auto;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>X</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="width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>5</td></tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="width: 100px;"> <tr><td>3</td><td>2</td><td>4</td></tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="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> Film-Nr. <table border="1" style="width: 100px;"> <tr><td>1</td><td>4</td><td>0</td></tr> </table> Bild-Nr. <table border="1" style="width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>0</td><td>5</td><td>9</td></tr> </table>				0	3	0	5	3	2	4													1	4	0	0	0	5	9
			X																																																											
0	3	0	5																																																											
3	2	4																																																												
1	4	0																																																												
0	0	5	9																																																											
Standort / Geologie vermoorte Endmoränensenke																																																														
Naturraum Kühlung <table border="1" style="width: 100px;"> <tr><td>1</td><td>0</td><td>4</td></tr> </table>				1	0	4	Landkreis / Kreisfreie Stadt Bad Doberan				Gemeinde / Stadt Bastorf Kröpelin, Stadt				Luftbild-Nr. <table border="1" style="width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																															
1	0	4																																																												
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 00562				Größe in ha <table border="1" style="width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table>							0	Länge in m <table border="1" style="width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>								min. Breite in m <table border="1" style="width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>								max. Breite in m <table border="1" style="width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																		
			0																																																											
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="width: 30px;"> <tr><td></td></tr> </table>					FND <table border="1" style="width: 30px;"> <tr><td></td></tr> </table>					NP <table border="1" style="width: 30px;"> <tr><td></td></tr> </table>					FiB <table border="1" style="width: 30px;"> <tr><td></td></tr> </table>																																											
				NSG <table border="1" style="width: 30px;"> <tr><td></td></tr> </table>					LSG <table border="1" style="width: 30px;"> <tr><td>1</td></tr> </table>				1	BR <table border="1" style="width: 30px;"> <tr><td></td></tr> </table>					FFH-Geb. <table border="1" style="width: 30px;"> <tr><td></td></tr> </table>																																											
1																																																														
				ND <table border="1" style="width: 30px;"> <tr><td></td></tr> </table>					GLB <table border="1" style="width: 30px;"> <tr><td></td></tr> </table>					FnB <table border="1" style="width: 30px;"> <tr><td></td></tr> </table>					Wald-Totalreservat <table border="1" style="width: 30px;"> <tr><td></td></tr> </table>																																											
Hauptcod. Nebencode												Überlagerungscode																																																		
Code		W N R		W N E		W N Q		W F R										U M S		U M Q																																										
%		6 0		2 0		1 5		5																																																						
Vegetationseinheiten Sumpfseggen-Erlenbruchwald, Sumpfseggen-Eschenwald, Brunnenkressen-Erlen-Quellwald, Wassermintzen-Sumpfreitgras-Erlenbruchwald																																																														
Habitate + Strukturen												H D K H S E H Z R H A J H A O H N N																																																		
Beschreibung / Besonderheiten In einer Endmoränensenke innerhalb des geschlossenen Waldgebietes "Kühlung" liegt auf meist nassen ungestörten Torfen ein teilweise überstauter Sumpfseggen-Erlenbruchwald (Nordteil). In der nach S schmaler werdenden Senke ist auch ein Sumpfseggen-Brunnenkressen-Erlenquellwald ausgebildet. In diesem Bereich sickert Wasser aus einem Graben, welcher in Verbindung mit einer kleinen Quellsenke (4004) steht, in den Biotopkomplex. In der Mitte des Biotopkomplexes stockt ein nasser Sumpfseggen-Eschenwald. Im N treten auch mittelalte Erlenbestände zu den sonst meist jüngeren Beständen auf. Eine ehemalige Niederwaldnutzung ist deutlich zu erkennen.																																																														
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 X historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge X Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																		
Gefährdung																																																														
<table border="1" style="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></tr> </table>																								keine Gefährdung X																																						
Empfehlung																																																														
<table border="1" style="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></tr> </table>																																																														

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		3		0		5		-		3		2		4		-		4		0		0		5	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ g Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ g eben				☐ ☐ N													
☐ ☐ Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ k ☐ Antorf				☐ ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ g 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								☐ k offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW													
☐ ☐ Schlamm/Faulschlamm												☐ ☐ Nische																	
☐ ☐ gestörter Boden								☐ k ☐ quellig				☐ g Senke / Streckensenke																	
												☐ ☐ Kerbtal																	
												☐ ☐ Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität																Umgebung													
k g								k g								k g								k g					
☐ g intensiv								☐ ☐ Fischerei								☐ ☐ Acker / Gartenbau								☐ ☐ Fließgewässer					
☐ ☐ extensiv								☐ ☐ Angeln								☐ ☐ Ackerbrache								☐ ☐ Stillgewässer					
☐ ☐ aufgelassen								☐ ☐ Erholung								☐ ☐ Grünland, intensiv								☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ ☐ keine Nutzung								☐ ☐ Kleingartenbau								☐ ☐ Grünland, extensiv								☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten					
								☐ ☐ Erwerbsgartenbau								☐ g Laub- / Mischwald								☐ ☐ Weg					
								☐ ☐ Ferienhäuser								☐ ☐ Nadelwald								☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Bahnanlage					
k g																☐ ☐ Gehölz								☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ Röhricht / Feuchtbrache								☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ Verkehr								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
☐ ☐ Weide								☐ ☐ sonstige Nutzung:								☐ k ☐ Graben								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
☐ g forstliche Nutzung																								☐ ☐ 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) Calamagrostis canescens Fraxinus excelsior Nasturtium officinale Phalaris arundinacea Poa trivialis																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Alnus incana Brachypodium sylvaticum Deschampsia cespitosa Mentha aquatica Solanum dulcamara Urtica dioica																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 13.01.1998													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: IBS-Weinauge																Foto: 2								Folgeseiten: 0					