

Biotopname Erlenbruch im Totenbruch				<table border="1" style="width:100%; height: 40px; text-align: center;"> <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> <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>																													TK10				Biotop-Nr.			
<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table>				0	3	0	6	<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td>2</td><td>3</td><td>1</td></tr> </table>				2	3	1	<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>3</td><td>7</td></tr> </table>				4	0	3	7																		
0	3	0	6																																					
2	3	1																																						
4	0	3	7																																					
Standort /Geologie vermoorte Senke im Beckensandgebiet				<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <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>																<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <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 Rostock-Gelbensander Heide				Luftbild-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td>1</td><td>4</td><td>2</td></tr> </table>				1	4	2	Bild-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>2</td><td>6</td></tr> </table>				0	3	2	6																						
1	4	2																																						
0	3	2	6																																					
<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td>1</td><td>1</td><td>2</td></tr> </table>				1	1	2																																		
1	1	2																																						
Landkreis / Kreisfreie Stadt Bad Doberan				Gemeinde / Stadt Gelbensande				Größe in ha <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>2</td></tr> </table>							2																									
			2																																					
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 04792																																								
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP ☐ FND ☐ NP ☐ FiB ☐ NSG ☐ LSG ☐ BR ☐ FFH-Geb. ☐ ND ☐ GLB ☐ FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐				☒																																
Hauptcod.		Nebencode						Überlagerungscode																																
Code		W	F	R	W	N	R	W	N	E				U	M	S																								
%			6	0		3	0		1	0																														
Vegetationseinheiten Winkelseggen-Erlenbruch, Rohrglanzgras-Erlenbruch, Frauenfarn-Erlenbruch, Walzenseggen-Erlenbruch, Winkelseggen-Erlen-Eschenwald																																								
Habitate + Strukturen				H	D	K	H	S	E	H	Z	R	H	T	B	H	A	O	D	H	M																			
Beschreibung / Besonderheiten - das Zentrum der Biotopfläche wird von sehr feuchtem bis nassem Walzenseggen-Erlenbruch bestimmt - daran anschließend ist das Gebiet von einem kleinräumig wechselnden Mosaik aus Winkelseggen-Erlenbruch und Rohrglanzgras-Erlenbruch sowie kleinflächig auch Frauenfarn-Erlenbruch gekennzeichnet - im Nordosten randlicher Übergang in Winkelseggen-Erlen-Eschenwald																																								
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 ☐ historische Nutzungsformen ☐ aktuelle Nutzung ☐ Flächengröße / Länge ☐ Umgebung relativ störungsarm ☐ landschaftsprägender Charakter ☐ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																											
Gefährdung																																								
																								keine Gefährdung		☒														
Empfehlung																																								

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		3		0		6		-		2		3		1		-		4		0		3		7	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ k ☐ Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ ☐ g eben				☐ ☐ N													
☐ ☐ g Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ ☐ g 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								☐ k ☐ naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ 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								☐ k ☐ Weg					
								☐ ☐ Ferienhäuser								☐ ☐ Nadelwald								☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																☐ ☐ g Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Bahnanlage					
k g																☐ ☐ Gehölz								☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache								☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ Verkehr								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
☐ ☐ Weide								☐ ☐ sonstige Nutzung:								☐ ☐ Graben								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
☐ ☐ g forstliche Nutzung																								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Alnus glutinosa Carex remota																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Athyrium filix-femina Calamagrostis canescens Carex elongata Deschampsia cespitosa Juncus effusus Phalaris arundinacea																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Ajuga reptans Betula pendula Carex acutiformis Carex pallescens Carex sylvatica Crataegus monogyna Dryopteris carthusiana Equisetum palustre Filipendula ulmaria Fraxinus excelsior Galium palustre Geum urbanum Glechoma hederacea Glycyrrhiza fluitans Lycopodium europaeus Lysimachia vulgaris Mentha aquatica Molinia caerulea Myosotis palustris Peucedanum palustre <u>Ranunculus flammula</u> Ranunculus repens Rumex sanguineus Scutellaria galericulata Solanum dulcamara Stellaria holostea Stellaria nemorum Thelypteris palustris Urtica dioica Viola palustris																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen														Datum erste Begehung: 11.10.1996															
														Datum letzte Begehung:															
Bearbeiter/in: StAUNHRO-Kiel														Foto: 1										Folgeseiten: 0					