

Biotopname														TK10				Biotop-Nr.			
Erlenbruch etwa 1,3 km nördlich von Nossentin						X								0 5 0 6 - 2 4 4 - 4 0 1 4							
Standort /Geologie														Anschluß in TK							
Flache Senke im Sander																					
Naturraum						Großseenland mit Müritz-, Kölpin- und Fleesensee								Luftbild-Nr.				Film-Nr.			
4 1 2																		7 6 - 0 1 7 8			
Landkreis / Kreisfreie Stadt						Gemeinde / Stadt								Größe in ha				0 3 4 3			
Müritz						Nossentiner Hütte								Länge in m				1 ,			
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis						Silz								min. Breite in m				max. Breite in m			
01081														1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil							
Schutzmerkmale						NLP								FND				NP 1			
geschützt nach §20 LNatG M-V						NSG								LSG 1				BR			
X						ND								GLB				FnB			
														FiB				FFH-Geb.			
Hauptcod.						Nebencode								Überlagerungscode							
Code						W N R								U M S							
% 1 0 0																					
Vegetationseinheiten																					
Walzensseggen- Erlenbruch, Wasserfeder- Erlensumpf																					
Habitats + Strukturen																					
H A O H S E H Z I																					
Beschreibung / Besonderheiten																					
Bultiges Erlenbruch, zeitweilig flach überstaut, in Schlenken Wasserfeder, auf den Bulten Walzensseggen,durch Anschluß an das großräumige, tief liegende Grabensystem der südlich angrenzenden Bornwiese ist die Wasserführung stark gestört. Der angrenzende, höher gelegene Erlenbestand ist daher nur noch ein hoch eutropher Brennessel- Erlenwald																					
Wertbestimmende Kriterien																					
Artenreichtum (Flora)										vielfältige Standortverhältnisse											
Vorkommen seltener / typischer Tierarten										historische Nutzungsformen											
seltener / gefährdeter Pflanzenbestand										aktuelle Nutzung											
X 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																					
Y W E										keine Gefährdung											
Empfehlung																					
Z S E																					

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		5		0		6		-		2		4		4		-		4		0		1		4	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ g Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ ☐ eben				☐ ☐ N													
☐ ☐ Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ ☐ 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								☐ ☐ naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW													
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																	
								☐ ☐ quellig				☐ g Senke / Strecksenke																	
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Kerbtal																	
												☐ ☐ Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität																Umgebung													
k g								k g								k g								k g					
☐ ☐ intensiv								☐ ☐ Fischerei								☐ g 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								☐ g Nadelwald								☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Bahnanlage					
k g								k g								k g								k g					
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ Gehölz								☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ Verkehr								☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache								☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ Weide								☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
☐ g forstliche Nutzung								☐ ☐ sonstige Nutzung:								☐ ☐ Graben								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
																								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Alnus glutinosa Carex elongata																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Salix cinerea Deschampsia cespitosa Dryopteris carthusiana Galium palustre Glyceria fluitans Hottonia palustris Lysimachia thyrsiflora Poa trivialis Solanum dulcamara																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Betula pubescens Carex canescens Carex elata <u>Carex lasiocarpa</u> Carex paniculata Lysimachia vulgaris Thelypteris palustris Brachythecium rutabulum Mnium hornum <u>Calliergon stramineum</u>																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 07.09.2000													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: Planiver-Mohr																Foto: 3								Folgeseiten: 0					