

Biotopname Verlandungsmoor am Zehnaer See				X X				TK10 0406 - 343 Biotop-Nr. 4020			
Standort /Geologie großflächige Senke in der welligen Grundmoräne								Anschluß in TK 0406 - 341 - -			
Naturraum Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz								Film-Nr. 137 - 0632 Bild-Nr. 0632			
300								Luftbild-Nr.			
Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow				Gemeinde / Stadt Zehna				Größe in ha 13 Länge in m min. Breite in m max. Breite in m			
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 12258								1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil			
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V				NLP NSG ND				FND LSG GLB			
				NP BR FnB				FiB FFH-Geb. Wald-Totalreservat			
Hauptcod.				Nebencode				Überlagerungscode			
Code				V R L V G B V W N W N R V R P V H F V R T				U M V			
%				4 5 2 0 1 5 7 5 5 3							
Vegetationseinheiten Schilf-Röhricht, Brennessel-Schilf-Röhricht, Rispfen-Seggen-Ried, Grau-Weiden-Gebüsch, Sumpf-Seggen- Erlen-Bruchwald, Nachtschatten-Schilf-Röhricht, Gilbweiderich-Brennessel-Staudenflur, Rohrkolben- Röhricht											
Habitats + Strukturen D H M											
Beschreibung / Besonderheiten Vom Schilf-Röhricht dominiertes Verlandungsmoor des Zehnaer Sees.Zur Seeseite hin ringförmig ausgebildetes Rohrkolben-Röhricht darauf folgend Schilf-Wasserröhricht als Übergang zum Schilf- Landröhricht.Mosaikartig eingestreute Grau-Weiden-Gebüsch und kleinflächige Erlen-Brüche.Im südlichen Bereich schließen sich bultiges Rispfen-Seggen-Ried,Gilbweiderich-Brennessel- Hochstaudenflur und Brennessel-Schilf-Röhricht auf ehemaligen Feuchtgrünländern an.Im gesamten Biotop Ausbreitung der Grau-Weiden-Gebüsch.Das Biotop liegt von zwei Seiten von der Ortschaft Zehna umgeschlossen.Die mit eingeschlossenen Seen zeigen starke Eutrophierung an (ungefähr 30-40% der Wasseroberfläche ist mit einem dicken Teppich von Grünalgen bedeckt).											
Wertbestimmende Kriterien											
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten seltener / gefährdeter Pflanzenbestand seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops X typische Zonierung von Biototypen X Struktur- und Habitatreichtum vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion											
Gefährdung											
Y W P Y W E Y A W Y F W keine Gefährdung											
Empfehlung											
Z S X											

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		4		0		6		-		3		4		3		-		4		0		2		0	
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													
☐ g Antorf				☐ ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ g eutroph				☐ k ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ g feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ k ☐ Lehm								☐ g sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ ☐ Ton								☐ g naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ k ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW													
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																	
												☐ ☐ Senke / Strecksenke																	
												☐ ☐ Kerbtal																	
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität												Umgebung																	
k g												k g												k g					
☐ ☐ intensiv												☐ ☐ Fischerei												☐ ☐ Fließgewässer					
☐ ☐ extensiv												☐ ☐ Angeln												☐ g ☐ Stillgewässer					
☐ ☐ aufgelassen												☐ ☐ Erholung												☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ g ☐ keine Nutzung												☐ ☐ Kleingartenbau												☐ ☐ Grünland, intensiv					
												☐ ☐ Erwerbsgartenbau												☐ ☐ Grünland, extensiv					
												☐ ☐ Ferienhäuser												☐ ☐ Weg					
												☐ ☐ Bodenentnahme												☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																													
k g																													
☐ ☐ Acker												☐ ☐ Verkehr												☐ ☐ Bahnanlage					
☐ ☐ Wiese												☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage												☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Weide												☐ ☐ sonstige Nutzung:												☐ g ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ forstliche Nutzung																								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
																								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
																								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																													
Phragmites australis																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																													
Alnus glutinosa								Calamagrostis canescens								Carex acutiformis								Carex paniculata					
Carex remota								Galium aparine								Poa trivialis								Salix cinerea					
Typha latifolia								Urtica dioica																					
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																													
Betula pubescens								Caltha palustris								Fraxinus excelsior								Galium palustre					
Humulus lupulus								Iris pseudacorus								Lathyrus pratensis								Lycopus europaeus					
Lysimachia vulgaris								Myosoton aquaticum								Peucedanum palustre								Phalaris arundinacea					
Ranunculus sceleratus								Ribes nigrum								Rumex hydrolapathum								Salix alba					
Scirpus sylvaticus								Solanum dulcamara																					
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 04.06.1996													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: StAUNLÜBZ-Bihari																Foto: 2								Folgeseiten: 0					