

Biotopname Verlandungsmoor im westlichen "Wendisch Lank"		X		TK10 0407 - 314 - 4006		Biotop-Nr. 4006	
Standort /Geologie Verlandungszone am Teterower See				Anschluß in TK			
Naturraum Teterower und Malchiner Becken				Film-Nr. 77 - 0159			
311				Bild-Nr. 0159			
Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow		Gemeinde / Stadt Teterow, Stadt		Luftbild-Nr. 77 - 0159			
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 21121				Größe in ha 2			
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V				Länge in m			
				min. Breite in m			
				max. Breite in m			
				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil			
				NLP			
				FND			
				NP			
				FiB			
				NSG 1			
				LSG 1			
				BR			
				FFH-Geb.			
				ND			
				GLB			
				FnB			
				Wald-Totalreservat			
				Überlagerungscode U M V			
				Vegetationseinheiten Großseggen-Schilf-Grauweidengebüsch; Großseggen-Schilf-Eschen-Erlenbruch; Großseggen-Wasserdost-Schilf-Landröhricht; Großseggen-Himbeer-Erlen-Eschenwald; Großseggen-Schilfröhricht			
				Habitats + Strukturen D H B			
				Beschreibung / Besonderheiten Verlandungsmoor im westlichen Teil der "Wendisch Lank" nördlich des Teterower Seesportvereinsgeländes. Das Verlandungsmoor im NSG "Binsenbrink" besteht überwiegend aus nassen Grauweidengebüsch und Bruchwaldabschnitten. In den lichten Bereichen befinden sich Großseggen-Schilf-Landröhrichte. An der Uferlinie zum Teterower See verläuft ein Großseggen-Schilfröhricht, das durch einige Angelplätze unterbrochen wird. Das Substrat des Verlandungsmoors besteht aus nassem, nur kleinflächig sehr feuchten, wenig gestörten und eutrophen Torf.			
				Wertbestimmende Kriterien 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 X landschaftsprägender Charakter			
				typische Zonierung von Biotoptypen Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion			
				Struktur- und Habitatreichtum			
				Gefährdung Y S I Y E S keine Gefährdung			
				Empfehlung Z S K			

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.											
				0	4	0	7	-	3	1	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			
☐ k 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								☐ k 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				k g				k g			
☐ ☐ intensiv				☐ ☐ Fischerei				☐ ☐ Acker / Gartenbau				☐ ☐ Fließgewässer							
☐ k extensiv				☐ k Angeln				☐ ☐ Ackerbrache				☐ g Stillgewässer							
☐ ☐ aufgelassen				☐ ☐ Erholung				☐ ☐ Grünland, intensiv				☐ ☐ Trockenbiotop							
☐ g keine Nutzung				☐ ☐ Kleingartenbau				☐ ☐ Grünland, extensiv				☐ g Weg							
				☐ ☐ Erwerbsgartenbau				☐ ☐ Laub- / Mischwald				☐ ☐ Straße, Parkplatz							
				☐ ☐ Ferienhäuser				☐ ☐ Nadelwald				☐ ☐ Bahnanlage							
				☐ ☐ Bodenentnahme				☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch				☐ ☐ Gewerbe / Industrie							
Nutzungsart																			
k g																			
☐ ☐ Acker				☐ ☐ Verkehr				☐ ☐ Gehölz				☐ ☐ Silo / Stallanlage							
☐ ☐ Wiese				☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage				☐ k Röhricht / Feuchtbrache				☐ ☐ Gebäude / Siedlung							
☐ ☐ Weide				☐ ☐ sonstige Nutzung:				☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur				☐ ☐ Spülfeld / Halde							
☐ ☐ forstliche Nutzung								☐ ☐ Graben				☐ ☐ Bodenentnahme							
Pflanzenarten dominant				(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)															
Calystegia sepium				Carex acutiformis				Fraxinus excelsior				Humulus lupulus							
Phragmites australis				Salix cinerea															
Pflanzenarten ±zahlreich				(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)															
Aegopodium podagraria				Eupatorium cannabinum															
Pflanzenarten vereinzelt				(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)															
Alnus glutinosa				Betula pendula				Calamagrostis canescens				Carex paniculata							
Crataegus monogyna				Deschampsia cespitosa				Epilobium hirsutum				Epilobium palustre							
Euonymus europaeus				Filipendula ulmaria				Galium aparine				Galium palustre							
Geum urbanum				Glechoma hederacea				Glyceria maxima				Holcus mollis							
Iris pseudacorus				Juncus compressus				Lycopus europaeus				Lythrum salicaria							
Nuphar lutea				Phalaris arundinacea				Populus x canadensis				Quercus robur							
Rubus fruticosus				Rubus idaeus				Solanum dulcamara				Stachys palustris							
Thelypteris palustris				Typha latifolia				Urtica dioica											
Angaben zur Fauna																			
keine																			
Verwendete Unterlagen												Datum erste Begehung: 13.07.2000							
												Datum letzte Begehung:							
Bearbeiter/in: Umweltplan-Walther												Foto: 1				Folgeseiten: 0			