

Biotopname														TK10								Biotop-Nr.							
Moorwald a. d. Gr. Wiese b. Groß Tessin						X								0 4 0 6 - 3 4 4 4 0 1 4															
Standort /Geologie														Anschluß in TK															
vermoorte Senke im Sander														- - -															
Naturraum						Krakower Seen- und Sandergebiet								Film-Nr.															
4 1 1														Luftbild-Nr. 1 3 7 -															
Landkreis / Kreisfreie Stadt						Gemeinde / Stadt								Bild-Nr.															
Güstrow						Reimershagen								0 3 1 1 -															
Ifd. Nr. im Biotopverzeichnis														Größe in ha -															
12849														Länge in m -															
Schutzmerkmale						1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil								min. Breite in m -															
geschützt nach §20 LNatG M-V						NLP FND NP FIB								max. Breite in m -															
						NSG LSG BR FFH-Geb.								Wald-Totalreservat															
						ND GLB FnB																							
Hauptcod.						Nebencode						Überlagerungscode																	
Code						W N R W N A W F R S K W V H F F G N						U M S																	
%						4 5 3 1 2 0 2 1 1																							
Vegetationseinheiten																													
Sumpf-Farn-Birken-Erlen-Bruchwald, Sumpf-Seggen-Erlen-Bruchwald, Pfeifengras-Birken-Bruchwald, Torfmoos-Birken-Bruchwald, Frauen-Farn-Erlen-Birken-Bruchwald, Nelkenwurz-Mädesüß-Hochstaudenflur																													
Habitats + Strukturen																													
H D X H S E H S Z H Z M H M S H T A H T B H T L H A O																													
H X W D H M																													
Beschreibung / Besonderheiten																													
Versumpfungsmoor in einer flachen großflächigen Senke im Sander. Vegetationstypen nasser Ausprägung: Sumpf-Farn-Birken-Erlen-Bruchwald, Sumpf-Seggen-Erlen-Bruchwald eutropher und Pfeifengras-Birken-Bruchwald, Torfmoos-Birken-Bruchwald mesotropher bis mäßig eutropher Standorte. Vegetationsform feuchter Ausprägung: Frauen-Farn-Erlen-Birken-Bruchwald eutropher Standorte. Mosaikartiger Aufbau des Biotopes durch Wechsel der Nährstoff- und Wasserverhältnisse. Zum Struktur- und Habitatreichtum tragen zahlreiche aufgerichtete Wurzelteller, Totholz (besonders viel liegendes), abwechselnder ein- und zweischichtiger Aufbau und die kleinflächig variierende Deckung des Waldes, im mittleren Bereich einige ältere Erlen und Birken (BHD~30-40 cm) bei. Vorkommen gefährdeter Pflanzenarten: Igel-Segge, Gemeines Ruchgras, Sumpf-Blutauge, Großes Zweiblatt. Gefährdungen: Entwässerung durch Randgraben; nich standortgerechte Bestockung mit Fichten. Empfehlungen: Einstellung der Entwässerung; naturverträglichere Waldbewirtschaftung.																													
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																													
X Struktur- und Habitatreichtum																													
Gefährdung																													
Y W S Y F U keine Gefährdung																													
Empfehlung																													
Z S X Z W E																													

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.																
				<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px; text-align: center;">0</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">4</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">0</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">6</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">-</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">3</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">4</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">4</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">-</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">4</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">0</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">1</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">4</td> </tr> </table>										0	4	0	6	-	3	4	4	-	4	0	1	4				
0	4	0	6	-	3	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														
☐ k ☐ Antorf				☐ ☐ g mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O														
☐ ☐ Sand				☐ ☐ g eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO														
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ g ☐ 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																		
												☐ g ☐ Senke / Strecksenke																		
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Kerbtal																		
												☐ ☐ Sohlental																		
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																														
Nutzungsintensität												Umgebung																		
k g						k g						k g																		
☐ ☐ intensiv						☐ ☐ Fischerei						☐ ☐ Fließgewässer																		
☐ ☐ extensiv						☐ ☐ Angeln						☐ g ☐ Acker / Gartenbau																		
☐ ☐ aufgelassen						☐ ☐ Erholung						☐ ☐ Ackerbrache																		
☐ g ☐ keine Nutzung						☐ ☐ Kleingartenbau						☐ g ☐ Grünland, intensiv																		
						☐ ☐ Erwerbsgartenbau						☐ ☐ Grünland, extensiv																		
						☐ ☐ Ferienhäuser						☐ ☐ Laub- / Mischwald																		
						☐ ☐ Bodenentnahme						☐ ☐ Nadelwald																		
Nutzungsart																														
k g																														
☐ ☐ Acker						☐ ☐ Verkehr						☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch																		
☐ ☐ Wiese						☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage						☐ ☐ Gehölz																		
☐ ☐ Weide						☐ ☐ sonstige Nutzung:						☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache																		
☐ ☐ forstliche Nutzung												☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur																		
												☐ ☐ Graben																		
												☐ ☐ Graben																		
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Alnus glutinosa Betula pubescens																														
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Carex acutiformis Thelypteris palustris																														
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Agrostis stolonifera Caltha palustris Cirsium palustre Equisetum fluviatile Galeopsis tetrahit Geum urbanum <u>Listera ovata</u> Myosotis palustris Phragmites australis <u>Anthoxanthum odoratum</u> <u>Carex echinata</u> Deschampsia cespitosa Festuca gigantea Galium palustre Humulus lupulus Lycopus europaeus Oenanthe aquatica Picea abies Athyrium filix-femina Carex elongata Dryopteris carthusiana Filipendula ulmaria Geranium robertianum Impatiens noli-tangere Lythrum salicaria Padus avium Plagiomnium undulatum Bidens tripartita Cirsium oleraceum Dryopteris dilatata Frangula alnus Geum rivale Iris pseudacorus Molinia caerulea Paris quadrifolia Poa trivialis ...																														
Angaben zur Fauna																														
Verwendete Unterlagen												Datum erste Begehung: 11.06.1997																		
												Datum letzte Begehung:																		
Bearbeiter/in: StAUNLÜBZ-Bihari												Foto: 1				Folgeseiten: 1														

Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)
TK10
Biotop-Nr.

0	4	0	6	-	3	4	4	-	4	0	1	4
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Fortsetzung Beschreibung

Fortsetzung Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Fortsetzung Pflanzenarten zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Fortsetzung Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Potentilla palustris

Salix cinerea

Sphagnum cf fimbriatum

Quercus robur

Salix fragilis

Sphagnum cf squarrosum

Ranunculus repens

Sonchus palustris

Urtica dioica

Rubus idaeus

Sorbus aucuparia

Viola palustris