

Biotopname														TK10				Biotop-Nr.			
Großseggenried südl. Scheidegraben, südöstl. Grischow						X								0 4 0 8 - 4 3 4 - 4 0 3 5							
Standort /Geologie														Anschluß in TK							
Hangquellmoor im Kl.Landgrabental														-							
Naturraum						Tollensebecken mit Tollense- und Datzetal								Film-Nr.				Bild-Nr.			
3 2 1														Luftbild-Nr.				7 8 - 0 6 5 5			
Landkreis / Kreisfreie Stadt						Gemeinde / Stadt								Größe in ha				1 9 0 9			
Demmin						Grischow								Länge in m							
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis														min. Breite in m							
15955														max. Breite in m							
Schutzmerkmale						1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil								FiB							
geschützt nach §20 LNatG M-V X						NLP FND NP FiB								FFH-Geb.							
						NSG LSG BR								Wald-Totalreservat							
						ND GLB FnB															
Hauptcod.						Nebencode						Überlagerungscode									
Code V Q R V Q F												U M Q F Q S									
% 7 0 3 0																					
Vegetationseinheiten																					
Bachehrenpreis-Rispenseggen-Quellflur																					
Habitats + Strukturen																					
Beschreibung / Besonderheiten																					
- Hangquellmoor am Weidemelkkomplex südlich des Scheidegrabens, südöstlich von Grischow innerhalb intensiv genutzten Grünlandes																					
- trotz starker Trittschäden des naß-quelligen Untergrundes ist die typische Quellvegetationmit Rispenseggenbühten und Bachehrenpreisflur flächendeckend ausgebildet																					
- mit Hilfe eines Zaunschutzes und extensiverer Beweidung des Areals soeie Einschränkung der Entwässerung des Gebietes kann die Entwicklung des Quellmoores gefördert werden																					
Wertbestimmende Kriterien																					
Artenreichtum (Flora) vielfältige Standortverhältnisse																					
Vorkommen seltener / typischer Tierarten historische Nutzungsformen																					
X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand aktuelle Nutzung																					
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																					
Größräumige Entwässerung / Überweidung																					
Y W G Y L W keine Gefährdung																					
Empfehlung																					
Randstreifen einrichten / Entwässerung einschränken / Zaunschutz einrichten																					
Z S R Z S E Z G Z																					

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		4		0		8		-		4		3		4		-		4		0		3		5	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐	☒	Torf, wenig gestört		☐	☐	dystroph		☐	☐	trocken		☐	☐	eben		☐	☐	N											
☐	☐	Torf, degradiert		☐	☐	oligotroph		☐	☐	mäßig trocken		☐	☐	wellig		☐	☐	NO											
☐	☐	Antorf		☐	☐	mesotroph		☐	☐	wechselfeucht		☐	☐	kuppig		☐	☐	O											
☐	☐	Sand		☐	☒	eutroph		☐	☐	frisch		☐	☐	düinig		☐	☒	SO											
☐	☐	Kies / Steine		☐	☐	poly- / hypertroph		☐	☐	feucht		☐	☐	Berg / Rücken		☐	☐	S											
☐	☐	Lehm		☐	☐			☐	☒	sehr feucht		☐	☐	Riedel		☐	☐	SW											
☐	☐	Ton		☐	☐			☐	☒	naß		☐	☒	Flachhang <= 9°		☐	☐	W											
☐	☐	Halbkalk / Kalk		☐	☐			☐	☐	offenes Wasser		☐	☐	Steilhang > 9°		☐	☐	NW											
☐	☐	Schlamm / Faulschlamm		☐	☐			☐	☐			☐	☐	Nische		☐	☐												
☐	☐			☐	☐			☐	☒	quellig		☐	☐	Senke / Strecksenke		☐	☐												
☐	☐	gestörter Boden		☐	☐			☐	☐			☐	☐	Kerbtal		☐	☐												
☐	☐			☐	☐			☐	☐			☐	☐	Sohlentäl		☐	☐												
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität																Umgebung													
k g								k g								k g													
☐	☒	intensiv		☐	☐	Fischerei		☐	☐	Acker / Gartenbau		☐	☐	Fließgewässer															
☐	☐	extensiv		☐	☐	Angeln		☐	☐	Ackerbrache		☐	☐	Stillgewässer															
☐	☐	aufgelassen		☐	☐	Erholung		☐	☒	Grünland, intensiv		☐	☐	Trockenbiotop															
☐	☐	keine Nutzung		☐	☐	Kleingartenbau		☐	☐	Grünland, extensiv		☐	☐	Grünanlage / Kleingarten															
Nutzungsart								☐	☐	Erwerbsgartenbau		☐	☐	Laub- / Mischwald		☐	☐	Weg											
								☐	☐	Ferienhäuser		☐	☐	Nadelwald		☐	☐	Straße, Parkplatz											
								☐	☐	Bodenentnahme		☐	☐	Feuchtwald / -gebüsch		☐	☐	Bahnanlage											
								☐	☐	Verkehr		☐	☐	Gehölz		☐	☐	Gewerbe / Industrie											
								☐	☐	Ver- / Entsorgungsanlage		☐	☐	Röhricht / Feuchtrache		☐	☐	Silo / Stallanlage											
☐	☒	Weide		☐	☐	sonstige Nutzung:		☐	☐	Hochstauden / Ruderalflur		☐	☐	Gebäude / Siedlung															
☐	☐	forstliche Nutzung		☐	☐			☐	☐	Graben		☐	☐	Spülfeld / Halde															
																☐	☐	Bodenentnahme											
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Carex paniculata Veronica beccabunga																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Caltha palustris Deschampsia cespitosa Ranunculus repens																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Anthriscus sylvestris Cirsium arvense Cirsium oleraceum Epilobium palustre Epilobium roseum Equisetum palustre Geum rivale <u>Lychnis flos-cuculi</u> Myosotis palustris Ranunculus sceleratus Taraxacum officinale																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen														Datum erste Begehung: 13.03.1998															
														Datum letzte Begehung:															
Bearbeiter/in: StAUNNB-Wernicke														Foto: 0							Folgeseiten: 0								