

Biotopname Großseggen-Sumpf am Teuchelbach südlich von Kirch Rosin		0 4 0 6 - 3 4 2 - 4 0 3 3 TK10 Anschluß in TK Film-Nr. 1 3 7 - - - Bild-Nr. 0 6 5 0 - - - Luftbild-Nr. Größe in ha Länge in m min. Breite in m max. Breite in m 1 7 2 1 3 - - - Naturraum Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz 3 0 0 Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow Gemeinde / Stadt Mühl Rosin lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 12591 Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X NLP NSG ND FND LSG GLB NP BR FnB FiB FFH-Geb. Wald-Totalreservat 1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil Hauptcod. Nebencode Überlagerungscode Code V G B V R L W N R V R R V S Z V G S G F P U M D % 6 6 2 0 5 3 3 2 1 6 6 2 0 5 3 3 2 1 U M D Vegetationseinheiten Schilf-Rispen-Seggen-Ried, Schilf-Rasen-Seggen-Ried, Teich-Schachtelhalm-Schilf-Röhricht, Erlen- Bruchwald, Gilbweiderich-Rohr-Glanzgras-Röhricht, Erlen-Ufergehölz, Sumpf-Farn-Sumpf-Reitgras-Ried, Pfeifengras-Feuchtbrache Habitats + Strukturen D H M Beschreibung / Besonderheiten Durchströmungsmoor im Grundmoränental des Teuchelbaches.Dominierende Vegetationseinheiten:bultige Großseggen-Rieder,Teich-Schachtelhalm-Schilf-Röhricht und Erlen-Bruchwald nasser Standorte auf Torf.Artenarme Pfeifengras-Feuchtbrache weist auf eine ehemalige Nutzung als Grünland hin.Im Randbereich standortfremde Bestockung mit Fichten,die aber spontan absterben.Zwischen den Bulten der Rispen-,Schwarzschof- und Rasen-Seggen zahlreiche kleine wasserführende Schlenke.Auf der Biotopfläche zerstreut mehrere kleine Erlen-Gruppen. Vorkommen gefährdeter Pflanzenarten:Wald-Engelwurz,Schwarzschof-Segge,Rasen-Segge,Moor-Labkraut,Kuckucks-Lichtnelke. Empfehlung:gemeinsam mit den anderen Biotopen des Bachtals Ausweisung als Naturschutzgebiet. Wertbestimmende Kriterien Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand X seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft X natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge X Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion Gefährdung keine Gefährdung X Empfehlung N S G	
--	--	---	--

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.																
				<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>6</td><td>-</td><td>3</td><td>4</td><td>2</td><td>-</td><td>4</td><td>0</td><td>3</td><td>3</td> </tr> </table>										0	4	0	6	-	3	4	2	-	4	0	3	3				
0	4	0	6	-	3	4	2	-	4	0	3	3																		
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				☐ ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O														
☐ ☐ Sand				☐ g ☐ eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO														
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ k ☐ feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S														
☐ ☐ Lehm								☐ g ☐ sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW														
☐ ☐ Ton								☐ g ☐ naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W														
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW														
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																		
												☐ ☐ Senke / Strecksenke																		
												☐ ☐ Kerbtal																		
☐ k ☐ gestörter Boden												☐ g ☐ Sohlental																		
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																														
Nutzungsintensität												Umgebung																		
k g						k g						k g						k g												
☐ ☐ intensiv						☐ ☐ Fischerei						☐ ☐ Acker / Gartenbau						☐ ☐ Fließgewässer												
☐ ☐ extensiv						☐ ☐ Angeln						☐ ☐ Ackerbrache						☐ ☐ Stillgewässer												
☐ ☐ aufgelassen						☐ ☐ Erholung						☐ ☐ Grünland, intensiv						☐ ☐ Trockenbiotop												
☐ g ☐ keine Nutzung						☐ ☐ Kleingartenbau						☐ ☐ Grünland, extensiv						☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten												
						☐ ☐ Erwerbsgartenbau						☐ ☐ Laub- / Mischwald						☐ ☐ Weg												
						☐ ☐ Ferienhäuser						☐ g ☐ Nadelwald						☐ ☐ Straße, Parkplatz												
Nutzungsart																														
k g						k g						k g						k g												
☐ ☐ Acker						☐ ☐ Bodenentnahme						☐ k ☐ Feuchtwald / -gebüsch						☐ ☐ Bahnanlage												
☐ ☐ Wiese						☐ ☐ Verkehr						☐ ☐ Gehölz						☐ ☐ Gewerbe / Industrie												
☐ ☐ Weide						☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage						☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache						☐ ☐ Silo / Stallanlage												
☐ ☐ forstliche Nutzung						☐ ☐ sonstige Nutzung:						☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur						☐ ☐ Gebäude / Siedlung												
												☐ ☐ Graben						☐ ☐ Spülfeld / Halde												
																		☐ ☐ Bodenentnahme												
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <u>Carex cespitosa</u> Carex paniculata Phragmites australis																														
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Molinia caerulea Thelypteris palustris																														
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																														
Alnus glutinosa				<u>Angelica sylvestris</u>				Athyrium filix-femina				Betula pubescens																		
Bidens tripartita				Carex acutiformis				<u>Carex appropinquata</u>				Cirsium oleraceum																		
Cirsium palustre				Deschampsia cespitosa				Equisetum fluviatile				Filipendula ulmaria																		
Frangula alnus				Galium aparine				Galium mollugo				<u>Galium uliginosum</u>																		
Impatiens noli-tangere				Lathyrus pratensis				Lotus uliginosus				<u>Lychnis flos-cuculi</u>																		
Lysimachia vulgaris				Peucedanum palustre				Phalaris arundinacea				Picea abies																		
Quercus robur				Rubus idaeus				Salix cinerea				Salix pentandra																		
Sambucus nigra				Scirpus sylvaticus				Scutellaria galericulata				Urtica dioica																		
Vicia cracca				Viola palustris																										
Angaben zur Fauna																														
Verwendete Unterlagen												Datum erste Begehung: 11.07.1996																		
												Datum letzte Begehung:																		
Bearbeiter/in: StAUNLÜBZ-Bihari												Foto: 1				Folgeseiten: 0														