

Biotopname												TK10						Biotop-Nr.																																																											
Röhricht-Gebüsch-Komplex westlich Papensee												0 4 0 5 - 4 1 2 - 4 0 2 6																																																																	
Standort /Geologie vermoorte Senke/Übergang Grundmoräne-Flussniederung												Anschluß in TK <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>																						Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>																						Bild-Nr. <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>																					
Naturraum Warnow- und Recknitztal mit Güstrower und Bützower Becken																																																																													
3 0 1																																																																													
Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow						Gemeinde / Stadt Baumgarten						Größe in ha Länge in m min. Breite in m max. Breite in m						1 3 7 7 5 4 1																																																											
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 03938																																																																													
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V						NLP FND NP FiB NSG LSG BR FFH-Geb. ND GLB FnB Wald-Totalreservat																																																																							
Hauptcod.						Nebencode						Überlagerungscode																																																																	
Code V R L V W N V W D B F X																																																																													
% 6 5 2 6 8 1																																																																													
Vegetationseinheiten Rispenseggen-Sumpfreitgras-Schilf-Landröhricht, Brennnessel-Schilf-Landröhricht, Sumpfseggen-Grauweiden-Feuchtgebüsch, Brennnessel-Grauweiden-Gebüsch, schilfreiches Erlen-Gehölz																																																																													
Habitats + Strukturen						D H M																																																																							
Beschreibung / Besonderheiten Am Rande der Warnowniederung hat sich auf eutrophen feuchten bis sehr feuchten und z. T. leicht quelligen degradierten Torfen ein Feuchtbiotopkomplex mit Schilf-Röhricht und Grauweiden-Feuchtgebüschen entwickelt. Flächenmäßig dominiert ein Schilf-Landröhricht mit Sumpfreitgras und vereinzelt Rispenseggenbulten. In den Randbereichen ist das Röhricht brennnesselreich ausgebildet. In der meist spärlichen Krautschicht der mit dem Röhricht verzahnten Grauweiden-Feuchtgebüsche ist neben der Sumpfsegge auch die Johannisbeere vorhanden. In den Biotoprändern finden sich auch stärker gestörte Brennnessel-Grauweiden-Gebüsche. Ein kleines schilfreiches Erlengehölz befindet sich im Nordteil. Ein Graben trennt den Biotop im Westen von dem extensiv als Mahnwiese genutzten Grünland, ansonsten begrenzt überwiegend entwässerte Ruderalflur den Biotop. Im Osten grenzt ein mittels Luftbildcode erfasstes Erlen-Birkengehölz an.																																																																													
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												landschaftsprägender Charakter																																																																	
typische Zonierung von Biotoptypen												Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																																	
Struktur- und Habitatreichtum																																																																													
Gefährdung																																																																													
keine Gefährdung																																																																													
Empfehlung																																																																													

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.											
				0	4	0	5	-	4	1	2	-	4	0	2	6			
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition			
k g				k g				k g				k g				k g			
☐ ☐ Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ ☐ g eben				☐ ☐ N			
☐ ☐ g Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO			
☐ ☐ Antorf				☐ ☐ 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								☐ ☐ naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W			
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW			
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische							
								☐ ☐ k quellig				☐ ☐ g Senke / Strecksenke							
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Kerbtal							
												☐ ☐ Sohlental							
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																			
Nutzungsintensität								Umgebung				k g							
k g				k g				k g				k g							
☐ ☐ intensiv				☐ ☐ Fischerei				☐ ☐ Acker / Gartenbau				☐ ☐ Fließgewässer							
☐ ☐ extensiv				☐ ☐ Angeln				☐ ☐ Ackerbrache				☐ ☐ Stillgewässer							
☐ ☐ g aufgelassen				☐ ☐ Erholung				☐ ☐ Grünland, intensiv				☐ ☐ Trockenbiotop							
☐ ☐ keine Nutzung				☐ ☐ Kleingartenbau				☐ ☐ Grünland, extensiv				☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten							
				☐ ☐ Erwerbsgartenbau				☐ ☐ k Grünland, extensiv				☐ ☐ Weg							
				☐ ☐ Ferienhäuser				☐ ☐ Laub- / Mischwald				☐ ☐ Straße, Parkplatz							
				☐ ☐ Bodenentnahme				☐ ☐ Nadelwald				☐ ☐ Bahnanlage							
Nutzungsart												k g							
k g												k g							
☐ ☐ Acker				☐ ☐ Verkehr				☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch				☐ ☐ Gewerbe / Industrie							
☐ ☐ Wiese				☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage				☐ ☐ k Gehölz				☐ ☐ Silo / Stallanlage							
☐ ☐ Weide				☐ ☐ sonstige Nutzung:				☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache				☐ ☐ Gebäude / Siedlung							
☐ ☐ forstliche Nutzung								☐ ☐ g Hochstauden / Ruderalflur				☐ ☐ Spülfeld / Halde							
								☐ ☐ g Graben				☐ ☐ Bodenentnahme							
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																			
Calamagrostis canescens				Phragmites australis															
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																			
Carex acutiformis				Carex paniculata				Poa trivialis				Salix cinerea							
Urtica dioica																			
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																			
Alnus glutinosa				Betula pubescens				Cirsium oleraceum				Deschampsia cespitosa							
Elytrigia repens				Galeopsis tetrahit				Galium aparine				Iris pseudacorus							
Juncus effusus				Lycopus europaeus				Ribes nigrum				Salix alba							
Scrophularia umbrosa				Veronica beccabunga															
Angaben zur Fauna																			
Verwendete Unterlagen												Datum erste Begehung: 28.09.2001							
												Datum letzte Begehung:							
Bearbeiter/in: IBS-Pries												Foto: 2		Folgeseiten: 0					