

Biotopname Grauweidengebüsch südl. "Papendorf" in Höhe des "Kahlenberg"		X		TK10 0 3 0 6 - 3 4 3 - 4 0 8 8		Biotop-Nr. 	
Standort /Geologie vermoorte Warnowniederung				Anschluß in TK -			
Naturraum Warnow- und Recknitztal mit Güstrower und Bützower Becken 3 0 1				Film-Nr. Luftbild-Nr. 1 4 1 - 0 2 3 9			
Landkreis / Kreisfreie Stadt Bad Doberan		Gemeinde / Stadt Papendorf		Bild-Nr. 3 2 2 3			
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 06807				Größe in ha 0 Länge in m min. Breite in m max. Breite in m			
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP FND NSG 1 LSG ND GLB		NP FiB BR FFH-Geb. FnB Wald-Totalreservat			
Hauptcod. Nebencode				Überlagerungscode			
Code V W N V G R V R L							
% 8 2 9 9							
Vegetationseinheiten Sumpfschilf-Grauweiden-Gebüsch, Wasserschilf-Rispenseggen-Grauweiden-Gebüsch, Uferschilf-Sumpfschilf-Schilf-Röhricht							
Habitats + Strukturen							
Beschreibung / Besonderheiten Zur vermoorten Warnowniederung gehörendes nasses Grauweiden-Gebüsch auf eutrophen nassen, z. T. schlammigen vererdeten Torfen und Antorf. Das Gebüsch, dessen Krautschicht durch Sumpfschilf, Wasserschilf kleinflächig aber auch durch Rispensegge bestimmt wird, zieht sich entlang eines Grabens. Es ist mit Schilf-Röhricht und Sumpfschilf-Riedbereichen verzahnt. Außer an genannten Graben, grenzt der Biotop noch an entwässertes Feuchtgrünland an.							
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 Struktur- und Habitatreichtum		vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion					
Gefährdung							
					keine Gefährdung X		
Empfehlung							

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.									
				0 3 0 6 - 3 4 3 - 4 0 8 8																			
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							
g 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							
k Schlamm/Faulschlamm												Nische											
								quellig				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					
aufgelassen						Erholung						Grünland, intensiv						Trockenbiotop					
g keine Nutzung						Kleingartenbau						g Grünland, extensiv						Grünanlage / Kleingarten					
						Erwerbsgartenbau						Laub- / Mischwald						Weg					
						Ferienhäuser						Nadelwald						Straße, Parkplatz					
Nutzungsart												Feuchtwald / -gebüsch						Bahnanlage					
k g												Gehölz						Gewerbe / Industrie					
Acker						Bodenentnahme						Röhricht / Feuchtbrache						Silo / Stallanlage					
Wiese						Verkehr						Hochstauden / Ruderalflur						Gebäude / Siedlung					
Weide						Ver- / Entsorgungsanlage						g Graben						Spülfeld / Halde					
forstliche Nutzung						sonstige Nutzung:												Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Carex acutiformis Salix cinerea																							
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Phragmites australis																							
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Carex paniculata Carex riparia Epilobium hirsutum Glyceria maxima Lysimachia vulgaris Salix alba Typha latifolia																							
Angaben zur Fauna																							
Verwendete Unterlagen												Datum erste Begehung: 12.02.1998											
												Datum letzte Begehung:											
Bearbeiter/in: IBS-Dubbert												Foto: 2				Folgeseiten: 0							