

Biotopname													TK10								Biotop-Nr.								
Feuchtbrache südlich von Johannishof						X							0409 - 233								4012								
Standort /Geologie													Anschluß in TK																
Teil einer vermoorten Schmelzwasserrinne													-								-								
Naturraum						Grenztal und Peenetal							Luftbild-Nr.								Film-Nr.								
202																					74								
Landkreis / Kreisfreie Stadt						Gemeinde / Stadt							Größe in ha								Bild-Nr.								
Ostvorpommern						Murchin															0054								
Ifd. Nr. im Biotopverzeichnis													Länge in m								0578								
10289													min. Breite in m																
Schutzmerkmale						1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil							max. Breite in m																
geschützt nach §20 LNatG M-V X						NLP FND NP							NSG LSG 1 BR								FiB FFH-Geb. 1								
						ND GLB FnB							Wald-Totalreservat																
Hauptcod.						Nebencode							Überlagerungscode																
Code						GF R																							
%						100																							
Vegetationseinheiten																													
aufgelassene Rohrglanzgras-Uferseggen-Feuchtwiese																													
Habitate + Strukturen																													
Beschreibung / Besonderheiten																													
Die eutrophe feuchte bis sehr feuchte aufgelassene Feuchtwiese liegt im ebenen flach bis tiefgründig vermoorten (heute degradiertor Torf) Peenetal nahe dem Übergang zum Peenestrom. Dominiert wird die Biotopfläche von einem Uferseggenbestand vergesellschaftet mit u.a. Rohrglanzgras und Brennessel. Die Biotopfläche ist umgeben von gestörten Feuchtwiesenbrachen die aufgrund der Artenzusammensetzung nicht geschützt sind. Die bis vor der Wende (und z.T. noch kurz danach) intensiven Entwässerungsmaßnahmen und die Wiesennutzung sind eingestellt worden, seitdem findet einen allmähliche Wiedervernässung statt. Das zuvor (vermutlich) dominierende Saatgrassland ist weitgehend abgestorben, die Schlammflächen werden nun von Pionierarten und stellenweise typischen Riebbildnern wiederbesiedelt. Mit einer Ausdehnung der Biotopfläche ist daher in Zukunft zu rechnen.																													
Wertbestimmende Kriterien																													
Artenreichtum (Flora)												vielfältige Standortverhältnisse																	
Vorkommen seltener / typischer Tierarten												historische Nutzungsformen																	
seltener / gefährdeter Pflanzenbestand												aktuelle Nutzung																	
seltsame / gefährdete Pflanzengesellschaft												Flächengröße / Länge																	
natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops												X Umgebung relativ störungsarm																	
gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops												landschaftsprägender Charakter																	
typische Zonierung von Biotoptypen												Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																	
Struktur- und Habitatreichtum																													
Gefährdung																													
keine Gefährdung X																													
Empfehlung																													

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		4		0		9		-		2		3		3		-		4		0		1		2	
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																	
								☐ ☐ quellig				☐ ☐ Senke / Strecksenke																	
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Kerbtal																	
												☐ ☐ Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität												Umgebung																	
k g												k g												k g					
☐ ☐ intensiv												☐ ☐ Fischerei												☐ ☐ Fließgewässer					
☐ ☐ extensiv												☐ ☐ Angeln												☐ ☐ Stillgewässer					
☐ ☐ g aufgelassen												☐ ☐ Erholung												☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ ☐ keine Nutzung												☐ ☐ Kleingartenbau												☐ ☐ Grünland, intensiv					
												☐ ☐ Erwerbsgartenbau												☐ ☐ Grünland, extensiv					
												☐ ☐ Ferienhäuser												☐ ☐ Weg					
												☐ ☐ Bodenentnahme												☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																													
k g																													
☐ ☐ Acker												☐ ☐ Verkehr												☐ ☐ Nadelwald					
☐ ☐ Wiese												☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage												☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch					
☐ ☐ Weide												☐ ☐ sonstige Nutzung:												☐ ☐ Gehölz					
☐ ☐ forstliche Nutzung																								☐ ☐ g Röhricht / Feuchtrache					
																								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur					
																								☐ ☐ Graben					
																								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Carex riparia																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Phalaris arundinacea																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Alopecurus geniculatus Carex acutiformis Urtica dioica																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 28.10.2003													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Grabow																Foto: 1								Folgeseiten: 0					