

Biotopname Feuchtwiese, 1,2km südöstl. Benitz, Bahnbrücke bei Zeez				TK10 0 4 0 6 - 1 1 2 - 4 0 2 6 Anschluß in TK 		Biotop-Nr. 4 0 2 6	
Standort /Geologie Flußtalmoor, Durchströmungsmoor, Grundmoräne				Film-Nr. 1 4 1 - 0 5 2 1 Bild-Nr. 3 6 2 2		Luftbild-Nr. 1 1 1 Größe in ha Länge in m min. Breite in m max. Breite in m	
Naturraum Warnow- und Recknitztal mit Güstrower und Bützower Becken 3 0 1		Gemeinde / Stadt Benitz		Landkreis / Kreisfreie Stadt Bad Doberan		Ild. Nr. im Biotopverzeichnis 11485	
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP ☐ FND ☐ NP ☐ FiB ☐ NSG ☐ LSG ☐ BR ☐ FFH-Geb. ☐ ND ☐ GLB ☐ FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐					
Hauptcod. Nebencode		Überlagerungscode					
Code G F R V R L F G N V W N % 8 8 7 3 2							
Vegetationseinheiten Sumpfdotterblumen-Kohldistel-Feuchtwiese, Brennessel-Schilf-Landröhricht, Grauweiden-Gebüsch							
Habitate + Strukturen							
Beschreibung / Besonderheiten -Die beweidete Feuchtwiese befindet sich auf Durchströmungsmoor in Grundmoräne, -die seggenreiche Feuchtwiese ist durch unterschiedliche Wasserverhältnisse gekennzeichnet, was sich in einer artenreichen Vegetation widerspiegelt, -Warnow und Bahndamm auf der einen Seite und Frisch- und Trockengrünland auf der anderen Seite umgeben die Wiese, -die Instandhaltung der Gräben ist vernachlässigt: an vielen Stellen vollkommen mit Rispensegge u. a. Arten zugewachsen ; auch Grauweiden- und Erlenaufwuchs kommt auf, -Wiesenstreifen zwischen den Gräben sind z. T. aufgelassen- Hochstauden und Schilf breiten sich unregelmäßig aus, -als gefährdete Arten treten auf: Wiesen- und Zweizeilige Segge, Sumpfdreizack, Wiesenschaumkraut, Wasserfeder und Zungenhahnenfuß.							
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 Gräbenywe							
keine Gefährdung ☐							
Empfehlung Entwässerung einschränken							
Z S E							

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		4		0		6		-		1		1		2		-		4		0		2		6	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ g Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ g eben				☐ ☐ N													
☐ k Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ ☐ Antorf				☐ ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ g eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ ☐ feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ ☐ Lehm								☐ k sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ ☐ Ton								☐ g naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW													
☐ ☐ Schlamm/Faulschlamm												☐ ☐ Nische																	
												☐ ☐ Senke / Strecksenke																	
												☐ ☐ Kerbtal																	
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität																Umgebung													
k g								k g								k g								k g					
☐ ☐ intensiv								☐ ☐ Fischerei								☐ ☐ Acker / Gartenbau								☐ ☐ Fließgewässer					
☐ g extensiv								☐ ☐ Angeln								☐ ☐ Ackerbrache								☐ ☐ Stillgewässer					
☐ ☐ aufgelassen								☐ ☐ Erholung								☐ ☐ Grünland, intensiv								☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ ☐ keine Nutzung								☐ ☐ Kleingartenbau								☐ g Grünland, extensiv								☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten					
								☐ ☐ Erwerbsgartenbau								☐ ☐ Laub- / Mischwald								☐ ☐ Weg					
								☐ ☐ Ferienhäuser								☐ ☐ Nadelwald								☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																☐ g Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Bahnanlage					
k g																☐ ☐ Gehölz								☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ Röhricht / Feuchtbrache								☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ Verkehr								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
☐ g Weide								☐ ☐ sonstige Nutzung:								☐ ☐ Graben								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
☐ ☐ forstliche Nutzung																								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant								(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)																					
<u>Carex disticha</u>								Cirsium oleraceum								Filipendula ulmaria								Galium mollugo					
Phalaris arundinacea								Ranunculus acris																					
Pflanzenarten ±zahlreich								(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)																					
Alopecurus pratensis								Caltha palustris								<u>Cardamine pratensis</u>								<u>Carex nigra</u>					
Carex paniculata								Deschampsia cespitosa								Equisetum palustre								Juncus effusus					
Lathyrus pratensis								Phragmites australis								Poa pratensis								Ranunculus repens					
Rumex acetosa								<u>Triglochin palustre</u>																					
Pflanzenarten vereinzelt								(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)																					
Alnus glutinosa								<u>Angelica sylvestris</u>								Dactylis glomerata								Eupatorium cannabinum					
<u>Hottonia palustris</u>								Juncus inflexus								<u>Ranunculus lingua</u>								Salix cinerea					
Typhalatifolia								Urtica dioica								Valeriana officinalis													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 23.05.1996													
																Datum letzte Begehung: 20.11.1996													
Bearbeiter/in: StAUNHRO-Radtke																Foto: 1								Folgeseiten: 0					