Biotopname mesotropher Walzenseggen-Torfmoossumpf im nö. Panstorfer F.		X		TK10 0 4 0 7 - 3 4 1 - 4 0 6 7		Biotop-Nr.		
Standort /Geologie vermoorte Streckensenke in der Endmoräne		Anschluß in TK		-				
Naturraum Teterower und Malchiner Becken 3 1 1				Film-Nr.		Bild-Nr.		
Landkreis / Kreisfreie Stadt Demmin		Gemeinde / Stadt Remplin		Luftbild-Nr. 7 6 - 1 1 0 7				
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 03190				Größe in ha 0		1 0 8 1		
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil						
		NLP ☐ FND ☐ NP 1		FiB ☐				
		NSG ☐ LSG 1		BR ☐		FFH-Geb. ☐		
		ND ☐ GLB ☐		FnB ☐		Wald-Totalreservat ☐		
Hauptcod.		Nebencode						Überlagerungscode
Code V G B								
% 1 0 0								
Vegetationseinheiten Walzenseggen-Ried								
Habitats + Strukturen		D H B						
Beschreibung / Besonderheiten In einer fast baumfreien Streckensenke ist trotz der randlichen und großräumigen Entwässerung in diesem Bereich ein Walzenseggen-Ried erhalten. Im Bestand sind vereinzelte Schwarz-Erlen an dessen Stelzwurzeln Torfmoose zu finden sind. Der Standort macht einen sehr gestörten Eindruck und ist in der Sukzession zu einem eutrophen, artenarmen Sumpf. Das Substrat besteht aus sehr feuchtem, meso- bis eutrophen, wenig gestörten und gestörten Torf. In der Umgebung befindet sich ein Nadelforst und ein Laubwald.								
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								
Y W G							keine Gefährdung ☐	
Empfehlung								
Z S X								

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 7 - 3 4 1 - 4 0 6 7

Substrat
k g

☐	☐	g	Torf, wenig gestört
☐	☐	g	Torf, degradiert
☐	☐		Antorf
☐	☐		Sand
☐	☐		Kies / Steine
☐	☐		Lehm
☐	☐		Ton
☐	☐		Halbkalk / Kalk
☐	☐		Schlamm / Faulschlamm
☐	☐		gestörter Boden

Trophie
k g

☐	☐		dystroph
☐	☐		oligotroph
☐	☐	g	mesotroph
☐	☐	g	eutroph
☐	☐		poly- / hypertroph

Wasserstufe
k g

☐	☐		trocken
☐	☐		mäßig trocken
☐	☐		wechselfeucht
☐	☐		frisch
☐	☐	k	feucht
☐	☐	g	sehr feucht
☐	☐	k	naß
☐	☐		offenes Wasser
☐	☐		quellig

Relief
k g

☐	☐		eben
☐	☐		wellig
☐	☐		kuppig
☐	☐		dünig
☐	☐		Berg / Rücken
☐	☐		Riedel
☐	☐		Flachhang <= 9°
☐	☐		Steilhang > 9°
☐	☐		Nische
☐	☐	g	Senke / Streckensenke
☐	☐		Kerbtal
☐	☐		Sohllental

Exposition
k g

☐	☐		N
☐	☐		NO
☐	☐		O
☐	☐		SO
☐	☐		S
☐	☐		SW
☐	☐		W
☐	☐		NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität
k g

☐	☐		intensiv
☐	☐		extensiv
☐	☐		aufgelassen
☐	☐	g	keine Nutzung

k g

☐	☐		Fischerei
☐	☐		Angeln
☐	☐		Erholung
☐	☐		Kleingartenbau
☐	☐		Erwerbsgartenbau
☐	☐		Ferienhäuser
☐	☐		Bodenentnahme
☐	☐		Verkehr
☐	☐		Ver- / Entsorgungsanlage
☐	☐		sonstige Nutzung:

Umgebung
k g

☐	☐		Acker / Gartenbau
☐	☐		Ackerbrache
☐	☐		Grünland, intensiv
☐	☐		Grünland, extensiv
☐	☐	g	Laub- / Mischwald
☐	☐	g	Nadelwald
☐	☐		Feuchtwald / -gebüsch
☐	☐		Gehölz
☐	☐		Röhricht / Feuchtbrache
☐	☐		Hochstauden / Ruderalflur
☐	☐		Graben

k g

☐	☐		Fließgewässer
☐	☐		Stillgewässer
☐	☐		Trockenbiotop
☐	☐		Grünanlage / Kleingarten
☐	☐		Weg
☐	☐		Straße, Parkplatz
☐	☐		Bahnanlage
☐	☐		Gewerbe / Industrie
☐	☐		Silo / Stallanlage
☐	☐		Gebäude / Siedlung
☐	☐		Spülfeld / Halde
☐	☐		Bodenentnahme

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Carex elongata

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Agrostis canina Alnus glutinosa Alnus incana Betula pubescens
Calamagrostis canescens Calamagrostis stricta Carex elata Carex paniculata
Dryopteris carthusiana Galium palustre Glyceria fluitans Juncus effusus
Lythrum salicaria Myosotis palustris Peucedanum palustre **Polytrichum commune**
Scutellaria galericulata Solanum dulcamara Sphagnum spec. Urtica dioica

Angaben zur Fauna
keine

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 14.04.2001
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: Umweltplan-Walther	Foto: 2 Folgeseiten: 0