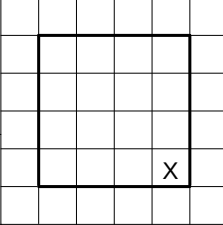


Biotopname Verlandete Torfstiche und Torfdämme im südwestlichen Teil des Torfstichkomplexes westlich des Rederangsees				TK10 0 5 0 7 - 3 2 2 - 4 0 4 9 Biotop-Nr. 0 5 0 7 - 3 2 2 - 4 0 4 9 Anschluß in TK <table border="1" style="width: 100%; height: 40px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>													
Standort /Geologie Verlandungsmoor im Sander		Landkreis / Kreisfreie Stadt MÜR		Landschaftselement/Sperrfläche ☐ ja ☒ nein													
Gemeinde / Stadt Waren (Müritz), Stadt (alt)		LE-ID/SP-ID: Feldblock-ID lfd. Nr. im Biotopverzeichnis		Größe in ha 2 , 3 7 6 6 Angaben zur Erstkartierung GIS-Code Nr. aus BVZ Bearbeiter See-Nr.: Erstaufnahme §20 Erstaufnahme FFH-LRT													
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒ geschützt nach FFH-Richtlinie ☒		FFH-LRT 7 1 4 0 FFH-Gebiet D E 2 5 4 3 - 3 0 1 aktueller Erhaltungszustand ☐ A ☒ B ☐ C		Erstaufnahme §20 Erstaufnahme FFH-LRT													
		Hauptcod. Nebencode		Überlagerungscode													
Code M Z B M Z S M P B V R C		U M V U S T															
% 6 0 2 0 1 9 1																	
Vegetationseinheiten Spitzmoos-Großseggenried, Rohrkolben-Schnabelseggenried, Seggen-Lorbeerweidengebüsch, Pfeifengras-Staudenfluren, Schneidenröhricht																	
Habitate + Strukturen C O S C O V C O G																	
Beschreibung / Besonderheiten Verlandete Torfstiche und Torfdämme im südwestlichen Teil des Torfstichkomplexes westlich des Rederangsees. Die feuchten bis sehr nassen Abbaukomplexe gliedern sich in die nassen, verlandeten Torfstiche sowie die dazwischen stehenden Torfdämme. In den Torfstichen treten Schwingdecken mit meso- bis schwach eutropher Verlandungsvegetation auf. Dominant ist hier Rispen-Segge, daneben treten zahlreiche mesotraphente Arten wie Kleiner Wasserschlauch, Schnabel-Segge, Sumpf-Blutauge, Fadensegge sowie Armleuchteralgen in Schlenken auf. Spitzmoos tritt häufig auf. Daneben existieren Torfstiche mit Seggen-Weidengebüsch. In manchen Torfstichen treten kleinflächige, nicht auskartierbare Schneidenröhrichte auf. Auf den nicht abgetorften, trockeneren Bereichen (Torfdämme) treten mesotraphente Spitzmoos-Rispenseggenriede auf. Hier kommen neben Sumpfreitgras, Fadensegge, Fieberklee, Sumpfblutauge und Schnabel-Segge auch kleinflächig Torfmoose (u.a. Sphagnum warnstorffii) auf. Pfeifengras kommt hier mit einer höheren Deckung vor. Die Torfdämme werden von einem lockeren Birkenbestand überschirmt; mittel- bis langfristig werden sich diese Bereiche zu Moorwäldern entwickeln.																	
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 ☒ Pflanzenbestand nach Florenschutzkonzept															
Gefährdung trockene Torfdämme aufgrund großräumiger Entwässerung (Rederangkanal zur Müritz)																	
Y W G		keine Gefährdung ☐															
Empfehlung																	

STANDORTMERKMALE

(k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10**Biotop-Nr.**

0	5	0	7	-	3	2	2	-	4	0	4	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Substrat

k g

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

Trophie

k g

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

Wasserstufe

k g

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

Relief

k g

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

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

Nutzungsart

k g

☐	☐		Acker
☐	☐		Wiese
☐	☐		Weide
☐	☐		forstliche 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
☐	☐		Laub- / Mischwald
☐	☐		Nadelwald
☐	☐	g	Feuchtwald / -gebüsch
☐	☐		Gehölz
☐	☐		Röhricht / Feuchtbrache
☐	☐		Hochstauden / Ruderalflur
☐	☐		Graben
☐	☐		Fließgewässer
☐	☐		Stillgewässer

k g

☐	☐		Trockenbiotop
☐	☐		Grünanlage / Kleingarten
☐	☐		Weg
☐	☐		Straße, Parkplatz
☐	☐		Bahnanlage
☐	☐		Gewerbe / Industrie
☐	☐		Silo / Stallanlage
☐	☐		Gebäude / Siedlung
☐	☐		Spülfeld / Halde
☐	☐		Bodenentnahme
☐	☐		Deich/Damm
☐	☐		Sonstige:

Pflanzenarten dominant
Carex paniculata(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV, kursiv: Art des Florenschutzkonzpts)
Molinia caeruleaPflanzenarten ±zahlreich
Carex rostrata
Betula pubescens(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV, kursiv: Art des Florenschutzkonzpts)
Carex lasiocarpa
Phragmites australis

Calamagrostis canescens

Calliergonella cuspidata

Pflanzenarten vereinzelt

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV, kursiv: Art des Florenschutzkonzpts)

Sphagnum palustre
Sphagnum warnstorffii
 Salix aurita
 Myosotis scorpioides scorpioides
 Salix cinerea
 Lythrum salicaria

Cladium mariscus
Sphagnum squarrosum
Utricularia minor
 Chara spec.
Climacium dendroides

Lemna minor
 Salix pentandra
 Hydrocharis morsus-ranae
Potentilla palustris
Menyanthes trifoliata

Calliergon cordifolium
Eriophorum angustifolium
Salix repens
 Peucedanum palustre
 Sparganium erectum

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 24.09.2012

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: UmweltPlan-Hahne

Foto: 6

Folgeseiten: 0