

Biotopname Riede und Pfeifengrasfluren in den Schneideröhrichten hinter Warenscher Wold südlich Rederangsee				X				TK10 0 5 0 7 - 4 1 3 - 4 0 9 8 Biotop-Nr. Anschluß in TK 																											
Standort / Geologie Seespiegelabsenkungsterr., "Kalksumpf" (mesotroph-kalkr.)																																			
Landkreis / Kreisfreie Stadt MÜR				Landschaftselement/Sperrfläche ☐ ja ☒ nein				Größe in ha 1 , 4 3 0 0																											
Gemeinde / Stadt Waren (Müritz), Stadt (alt)				LE-ID/SP-ID: 				Angaben zur Erstkartierung GIS-Code Nr. aus BVZ Bearbeiter																											
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒ geschützt nach FFH-Richtlinie ☒				Feldblock-ID 				See-Nr.: 																											
ld. Nr. im Biotopverzeichnis 				Erstaufnahme §20 Erstaufnahme FFH-LRT																															
FFH-LRT 7 2 3 0				FFH-Gebiet D E 2 5 4 3 - 3 0 1																															
aktueller Erhaltungszustand ☒ A ☐ B ☐ C																																			
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 10%;">Hauptcod.</th> <th style="width: 10%;">Nebencode</th> <th style="width: 10%;">Überlagerungscode</th> </tr> <tr> <td>Code</td> <td>M P K V R C M Z K M Z M R H K</td> <td></td> </tr> <tr> <td>%</td> <td> 3 9 3 5 2 0 5 1 </td> <td></td> </tr> </table>												Hauptcod.	Nebencode	Überlagerungscode	Code	M P K V R C M Z K M Z M R H K		%	3 9 3 5 2 0 5 1																
Hauptcod.	Nebencode	Überlagerungscode																																	
Code	M P K V R C M Z K M Z M R H K																																		
%	3 9 3 5 2 0 5 1																																		
Vegetationseinheiten Kalksumpfsimsen-Kleinseggenried, (Schneiden-)Pfeifengrasfluren, pfeifengrasreiches Kleinseggenried, Schneidenried, Landreitgrasflur, Pfeifengras-Staudenflur, Pfeifengras-Birkenmoorwald																																			
Habitate + Strukturen C O S																																			
Beschreibung / Besonderheiten -sehr wertvolles, artenreiches Mosaik aus Kleinseggenrieden und Pfeifengrasfluren in den ausgedehnten Schneidenröhrichten und am Birken-Moorwaldrand auf der Absenkungsterrasse der Müritz südlich des Rederangsees -mesotroph-kalkreicher (ziemlich armer), feuchter bis nasser (3+/4+/5+) Anmoorstandort ("Kalksumpf"), -fließende Übergänge in die umgebenden Schneidenriede/Schneidenröhrichte, Anteil von eingemischtem Schneidenried -Kleinseggenriede in den Ausbildungen Kalksumpfsimsen-Kleinseggenried (artenreichste A.) und pfeifengrasreiches Kleinseggenried als kleine kurzrasige Stellen in den Pfeifengrasfluren/Röhrichten, an denen Schneide und Schilf minusvital sind, auch auf leichten Erhöhungen (alter Damm an fast zugewachsenem Graben läuft hindurch) -sehr viele Rote-Liste-Arten: zahlreich sind Moorreitgras, Sumpferzblatt, Alpenbinse, Wenigblütige Sumpfsimse, Blaugrüne Segge, Hirsesegge, Kleiner Baldrian, Zittergras, Purgierlein und Kriechweide, außerdem vereinzelt Fettkraut, Sumpfsitter, Späte Gelbsegge, Teufelsabbiß sowie einige seltene Moose der kalkreichen Moore (hohe Braunmoosdeckung) -an den Rändern sind dicht- und hochwüchsige, bultige, artenärmere Pfeifengrasfluren/Pfeifengras-Staudenfluren zu finden -Fläche wird vom Wild stark frequentiert (Äsung Rotwild, Wildschweinsuhlen, zahlreiche Wildpfade = Störstellen) -Fläche wird durch einzelne eingestreute Birken markiert -stellenweise Landreitgras eingewandert																																			
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 5%;">☒</td> <td style="width: 45%;">Artenreichtum (Flora)</td> <td style="width: 50%;">vielfältige Standortverhältnisse</td> </tr> <tr> <td>☐</td> <td>Vorkommen seltener / typischer Tierarten</td> <td>historische Nutzungsformen</td> </tr> <tr> <td>☒</td> <td>seltener / gefährdeter Pflanzenbestand</td> <td>aktuelle Nutzung</td> </tr> <tr> <td>☒</td> <td>seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft</td> <td>Flächengröße / Länge</td> </tr> <tr> <td>☒</td> <td>natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops</td> <td>☒ Umgebung relativ störungsarm</td> </tr> <tr> <td>☐</td> <td>gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops</td> <td>landschaftsprägender Charakter</td> </tr> <tr> <td>☒</td> <td>typische Zonierung von Biotoptypen</td> <td>Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion</td> </tr> <tr> <td>☐</td> <td>Struktur- und Habitatreichtum</td> <td>☒ Pflanzenbestand nach Florenschutzkonzept</td> </tr> </table>												☒	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	Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion	☐	Struktur- und Habitatreichtum	☒ Pflanzenbestand nach Florenschutzkonzept
☒	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	Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																	
☐	Struktur- und Habitatreichtum	☒ Pflanzenbestand nach Florenschutzkonzept																																	
Gefährdung Landreitgras																																			
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">Y</td> <td style="width: 10%;">S</td> <td style="width: 10%;">R</td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> </tr> </table> keine Gefährdung ☐												Y	S	R																					
Y	S	R																																	
Empfehlung 																																			

STANDORTMERKMALE

(k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10**Biotop-Nr.**

0	5	0	7	-	4	1	3	-	4	0	9	8
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Substrat

k g

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

Trophie

k g

		dystroph
		oligotroph
	g	mesotroph
		eutroph
		poly- / hypertroph

Wasserstufe

k g

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

Relief

k g

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

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
	g	Röhricht / Feuchtbrache
		Hochstauden / Ruderalflur
k		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
Molinia caerulea(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV, kursiv: Art des Florenschutzeskonzepts)
Cladium mariscus

Pflanzenarten ±zahlreich

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

Betula pubescens
Valeriana dioica
Parnassia palustris
Calamagrostis stricta
Eleocharis quinqueflora
Festuca rubra agg.
Campyllum stellatum

Mentha aquatica
Agrostis stolonifera
Linum catharticum
Cirsium palustre
Briza media
Prunella vulgaris
Fissidens adianthoides

Potentilla erecta
Calamagrostis epigejos
Carex flacca
Ranunculus acris
Juncus alpinoarticulatus
Salix repens

Hydrocotyle vulgaris
Deschampsia cespitosa
Galium uliginosum
Phragmites australis
Carex panicea
Calliergonella cuspidata

Pflanzenarten vereinzelt

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

Calamagrostis canescens
Galium palustre
Peucedanum palustre
Trifolium repens
Drepanocladus revolvens
Brachythecium mildeanum

Potentilla anserina
Juniperus communis
Lotus pedunculatus
Carex viridula
Plagiomnium elatum

Epipactis palustris
Danthonia decumbens
Vicia cracca
Carex disticha
Bryum pseudotriquetrum

Equisetum palustre
Pinguicula vulgaris
Succisa pratensis
Alnus incana
Ctenidium molluscum

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 24.09.2011

Datum letzte Begehung: 27.10.2011

Bearbeiter/in: Dr.U. Fischer

Foto: 5

Folgeseiten: 0