

Biotopname Dystropher See im S von "Faule Ort"		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>								X																			TK10 <table border="1"> <tr> <td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>7</td> <td>-</td> <td>4</td><td>3</td><td>2</td> <td>-</td> <td>4</td><td>1</td><td>0</td><td>7</td> </tr> </table>		0	5	0	7	-	4	3	2	-	4	1	0	7	Biotop-Nr.	
	X																																												
0	5	0	7	-	4	3	2	-	4	1	0	7																																	
Standort / Geologie Teil eines großen Verlandungs Moores				Anschluß in TK <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						-								-								-																			
				-																																									
				-																																									
				-																																									
Landkreis / Kreisfreie Stadt MÜR		Landschaftselement/Sperrfläche ☐ ja ☒ nein		Größe in ha		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1</td></tr> </table> , <table border="1"> <tr><td>2</td><td>9</td><td>2</td><td>3</td></tr> </table>						1	2	9	2	3																													
				1																																									
2	9	2	3																																										
Gemeinde / Stadt Rechlin (alt)		LE-ID/SP-ID:		Angaben zur Erstkartierung GIS-Code Nr. aus BVZ Bearbeiter See-Nr.:																																									
		Feldblock-ID																																											
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒ geschützt nach FFH-Richtlinie ☒		lfd. Nr. im Biotopverzeichnis		Erstaufnahme §20 Erstaufnahme FFH-LRT																																									
		FFH-LRT		FFH-Gebiet		<table border="1"> <tr><td>D</td><td>E</td></tr> </table>		D	E	<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																			
D	E																																												
		aktueller Erhaltungszustand		☐ A ☐ B ☐ C																																									
Hauptcod.		Nebencode		Überlagerungscode																																									
Code		S S V S S T S S B		U S G U M V																																									
%		8 5 1 0 5																																											
Vegetationseinheiten Torfmoos-Wasserrasen-Schwimblattflur, Torfmoos-Grundrasen																																													
Habitate + Strukturen																																													
<table border="1"> <tr> <td>C</td><td>G</td><td>L</td> <td>C</td><td>S</td><td>E</td> <td>C</td><td>Z</td><td>F</td> <td>C</td><td>Z</td><td>X</td> </tr> </table>										C	G	L	C	S	E	C	Z	F	C	Z	X																								
C	G	L	C	S	E	C	Z	F	C	Z	X																																		
Beschreibung / Besonderheiten Kleines malerisches dystrophes Stillgewässer umgeben von wertvollen Schwingrasen, Zwischenmooren und Moorwäldern 300 m südlich von "Faule Ort". Bei dem sauren und nährstoffarmen Stillgewässer handelt es sich vermutlich um einen kleinen Kesselsee, der das Restgewässers und Zentrum eines großflächigen Verlandungs Moores südlich von "Faule Ort" darstellt. Der Gewässergrund sowie die Wasseroberfläche des kleinen See selber sind weitestgehend frei von Vegetation, nur am Rande kommen lokal Schwimblattgesellschaften mit Großer Mumel und Weißer Seerose sowie mit Schwimmendem Laichkraut vor, am Ufer finden sich Arten der Schwingrasen und werten das Gewässer zusätzlich auf. Der Gewässergrund besteht aus brauner Sandmudde mit wenig organischen Resten und nur am Rande lassen sich Torfmoose (in der Regel Sphagnum cuspidatum) nachweisen, die aber wohl größtenteils zu den umgebenden Schwingrasen gehören und keine eigenen flächigen Bestände ausbilden. Als weitere Besonderheiten sind Große Schwertlilie, Sumpf-Calla und Sumpf-Blutauge zu nennen, welche regelmässig am Ufer vorzufinden sind.																																													
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																																													
<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> keine Gefährdung ☒																																													
Empfehlung																																													
<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																													

STANDORTMERKMALE

(k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10**Biotop-Nr.**

0	5	0	7	-	4	3	2	-	4	1	0	7
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Substrat

k g

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

Trophie

k g

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

Wasserstufe

k g

☐	☐	trocken
☐	☐	mäßig trocken
☐	☐	wechselfeucht
☐	☐	frisch
☐	☐	feucht
☐	☐	sehr feucht
☐	☐	naß
☐	☒	offenes Wasser
☐	☐	
☐	☐	quellig

Relief

k 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
☐	☒	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
☐	☒	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

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

Pflanzenarten ±zahlreich

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

Pflanzenarten vereinzelt

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

Calla palustris

Carex rostrata

Iris pseudacorus**Nymphaea alba**

Scutellaria galericulata

Calamagrostis canescens

Galium palustre

Lysimachia thyrsiflora

Phragmites australis

Sphagnum recurvum agg.

Carex paniculata

Hydrocharis morsus-ranae

Lythrum salicaria

Potamogeton natans

Sphagnum cuspidatum

Carex pseudocyperus

Hydrocotyle vulgaris

Nuphar luteaPotentilla palustris

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 17.08.2011

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Grünspektrum-Frisch

Foto: 5

Folgeseiten: 0