Biotopname
Schilf-Landröhricht südlich Specker See (im sogenannten "Paradies")

Standort /Geologie
vermoorte Seespiegelabsenkungsterrasse

X

TK10 0507 - 413 - **Biotop-Nr.** 4055

Anschluß in TK

Landkreis / Kreisfreie Stadt
MÜR

Landschaftselemenent/Sperrfläche
☐ ja ☒ nein

Größe in ha 16,4319

Gemeinde / Stadt
Rechlin (alt)

LE-ID/SP-ID:

Feldblock-ID

lfd. Nr. im Biotopverzeichnis

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-Richtlilnie ☐

FFH-LRT
FFH-Gebiet DE -
aktueller Erhaltungszustand ☐ A ☐ B ☐ C

	Hauptcod.	Nebencode								Überlagerungscode	
Code	VRL	RHK									
%	95	5									

Vegetationseinheiten
Sumpfreitgras-Schilf-Landröhricht, Nachtschatten-Schilfröhricht, Landreitgrasflur

Habitate + Strukturen			COA	COB	COS	COV					

Beschreibung / Besonderheiten
-große Freifläche auf Absenkungsterrasse der Müritz südlich Specker See, im sogenannten "Paradies"
-großflächig von artenreichem Sumpfreitgras-Schilf-Landröhricht eingenommen (ursprünglich sicher Sumpfreitgrasriede wie angrenzende Biotope 6040 u. 6044, von eingewandertem Schilf überwachsen, sonst gleiche Artenzusammensetzung), Ausbreitung von Schilf in die angrenzenden Riede
-kleine Teilbereiche mit Landreitgrasfluren
-im Westen großfl. angrenzender Erlenbruchwald, in N und O Horste mit Birkenbeständen bzw. Birkenbruchwald
-feuchter bis nasser, meso- bis eutropher, gestörter Moorstandort
-2011 mehrmonatig hoch überstaut (Höchstwasserstände), 2012 dagegen trockenen Fußes begehbar (starke Schwankungen der Wasserstände)

Wertbestimmende Kriterien

	Artenreichtum (Flora)		vielfältige Standortverhältnisse
	Vorkommen seltener / typischer Tierarten		historische Nutzungsformen
X	seltener / gefährdeter Pflanzenbestand		aktuelle Nutzung
	seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft	X	Flächengröße / Länge
X	natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops	X	Umgebung relativ störungsarm
	gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops		landschaftsprägender Charakter
	typische Zonierung von Biotoptypen		Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion
	Struktur- und Habitatreichtum	X	Pflanzenbestand nach Florenschutzkonzept

Gefährdung

keine Gefährdung X

Empfehlung

(c) Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie Mecklenburg-Vorpommern, Goldberger Str. 12, 18273 Güstrow, Tel. (03843) 777 - 0

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10 0507 - 413 - **Biotop-Nr.** 4055

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
	g	eutroph
		poly- / hypertroph

Wasserstufe

k	g	
		trocken
		mäßig trocken
		wechselfeucht
		frisch
	g	feucht
	g	sehr feucht
	g	naß
		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
		Fischerei
		Angeln
		Erholung
		Kleingartenbau
		Erwerbsgartenbau
		Ferienhäuser
		Bodenentnahme
		Verkehr
		Ver- / Entsorgungsanlage
		sonstige Nutzung:

Umgebung

k	g	
		Acker / Gartenbau
		Ackerbrache
		Grünland. intensiv
		Grünland, extensiv
k		Laub- / Mischwald
		Nadelwald
	g	Feuchtwald / -gebüsch
		Gehölz
	g	Röhricht / Feuchtbrache
		Hochstauden / Ruderalflur
		Graben
		Fließgewässer
		Stillgewässer
		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)

Phragmites australis, Calamagrostis canescens

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

Deschampsia cespitosa	Carex elata	Mentha aquatica	Thelypteris palustris
Calamagrostis epigejos	Agrostis stolonifera	Juncus effusus	Ranunculus repens
Carex pseudocyperus	Myosotis scorpioides ssp. praecox	Lysimachia vulgaris	Lysimachia thyrsiflora
Galium palustre	Glyceria fluitans	Persicaria hydropiper	Urtica dioica
Calamagrostis stricta	Lycopus europaeus	Solanum dulcamara	Rorippa palustris

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

Betula pubescens	Molinia caerulea	Epilobium palustre	Potentilla palustris
Stellaria palustris	Hydrocotyle vulgaris	Cirsium palustre	Scutellaria galericulata
Lemna minor	Lythrum salicaria	Carex appropinquata	Alnus glutinosa

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 01.09.2011

Datum letzte Begehung: 28.09.2012

Bearbeiter/in: Dr.U. Fischer

Foto: 0 Folgeseiten: 0

(c) Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie Mecklenburg-Vorpommern, Goldberger Str. 12, 18273 Güstrow, Tel. (03843) 777 - 0