Biotopname
Pfeifengrasflur südlich vom Specker See

Standort /Geologie
Anmoor am Rand der Seeabsenkungsterrasse, Sander

X

TK10 0507 - 414 - **Biotop-Nr.** 4061

Anschluß in TK

Landkreis / Kreisfreie Stadt
MÜR

Landschaftselemenent/Sperrfläche
☐ ja ☒ nein

Größe in ha 0,1637

Gemeinde / Stadt
Kargow (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 6410 FFH-Gebiet DE2543-301

aktueller Erhaltungszustand ☐ A ☒ B ☐ C

	Hauptcod.	Nebencode									Überlagerungscode	
Code	GFP											
%	100											

Vegetationseinheiten
Kleinseggen-Pfeifengras-Staudenflur

Habitate + Strukturen			COV								

Beschreibung / Besonderheiten
Bultige Pfeifengras-Staudenflur am Rand einer Freifläche mit Sumpfreitgrasfluren/Sumpfreitgrasried (als leicht erhöhte Stelle dieser Freifläche am Waldrand)
viel Wassernabel, viel Blutwurz; Vorkommen von einigen Rote-Liste-Arten: Blaugrüne Segge (z), Teufelsabbiß, Zittergras, Sumpf-Blutauge, Kümmelsilge und Kuckucks-Lichtnelke (alle v).
mäßig feuchter bis nasser Antorf- bis Torfstandort,

ursprünglich wahrscheinlich Pfeifengras-Weiderasen (Reliktstandort typischer Arten)

Wertbestimmende Kriterien

	Artenreichtum (Flora)		vielfältige Standortverhältnisse
	Vorkommen seltener / typischer Tierarten		historische Nutzungsformen
X	seltener / gefährdeter Pflanzenbestand		aktuelle Nutzung
X	seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft		Flächengröße / Länge
	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		Pflanzenbestand nach Florenschutzkonzept

Gefährdung

keine Gefährdung ☒

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 - 414 - **Biotop-Nr.** 4061

Substrat

k	g	
		Torf, wenig gestört
		Torf, degradiert
	g	Antorf
		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
		wechselfeucht
		frisch
	g	feucht
		sehr feucht
		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
	g	aufgelassen
		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
		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)

Molinia caerulea, Hydrocotyle vulgaris

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

Potentilla anserina, Agrostis stolonifera, <u>Carex flacca</u>, Galium palustre
Cirsium arvense, Cirsium palustre, Mentha aquatica, Rumex acetosa
Potentilla erecta, Lotus pedunculatus, Ranunculus repens

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

<u>Succisa pratensis</u>, Calamagrostis canescens, Deschampsia cespitosa, Juncus effusus
<u>Potentilla palustris</u>, Urtica dioica, Alnus glutinosa, Betula pubescens
Crataegus spec., <u>Lychnis flos-cuculi</u>, Rhamnus cathartica, <u>Briza media</u>
Carex hirta, Luzula multiflora, <u>Selinum carvifolia</u>, Ranunculus acris
Geum rivale

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 01.09.2011
Datum letzte Begehung: 28.09.2012

Bearbeiter/in: Dr.U. Fischer

Foto: 1 Folgeseiten: 0

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