Biotopname
Landröhricht östlich von Schönfeld

			X		

TK10 0407 - 244 - **Biotop-Nr.** 4022

Anschluß in TK
-
-
-

Standort /Geologie
vermoorte Strecksenke in der flachwelligen Grundmoräne

Naturraum Lehmplatten südlich der Peene
201

	Film-Nr.		**Bild-Nr.**
Luftbild-Nr.	161	-	0007
		-	
Größe in ha	0	,	9909
Länge in m		,	
min. Breite in m		,	
max. Breite in m		,	

Landkreis / Kreisfreie Stadt
Demmin

Gemeinde / Stadt
Schönfeld
Borrentin

lfd. Nr. im Biotopverzeichnis
02604

Schutzmerkmale
geschützt nach §20 LNatG M-V ☒

1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil

NLP	☐	FND	☐	NP	☐	FiB	☐
NSG	☐	LSG	1	BR	☐	FFH-Geb.	☐
ND	☐	GLB	☐	FnB	☐	Wald-Totalreservat	☐

	Hauptcod.	**Nebencode**	**Überlagerungscode**
Code	V R L	F G N	
%	9 8	2	

Vegetationseinheiten
Brennessel-Schilfröhricht

Habitate + Strukturen

Beschreibung / Besonderheiten
Aufgelassene Feuchtwiese in einer vermoorten Strecksenke mit einem Brennessel-Schilfröhricht auf der Ackerfläche südlich von Schönfeld. Die Moorsenke wird von Entwässerunggräben durchzogen. Das Substrat besteht aus sehr feuchtem, eutrophen, degradierten Torf.

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
- ☐

Gefährdung

Y W E

keine Gefährdung ☐

Empfehlung

Z S X Z M M

(c) Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie Mecklenburg-Vorpommern, Goldberger Str. 12, 12873 Güstrow, Tel. (03834) 777 - 0

STANDORTMERKMALE

(k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10 0 4 0 7 - 2 4 4 - **Biotop-Nr.** 4 0 2 2

Substrat

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

Trophie

k	g	
		dystroph
		oligotroph
		mesotroph
	g	eutroph
		poly- / hypertroph

Wasserstufe

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

Relief

k	g	
		eben
		wellig
		kuppig
		dünig
		Berg / Rücken
		Riedel
		Flachhang <= 9°
		Steilhang > 9°
		Nische
	g	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

k	g	
		Fischerei
		Angeln
		Erholung
		Kleingartenbau
		Erwerbsgartenbau
		Ferienhäuser
		Bodenentnahme
		Verkehr
		Ver- / Entsorgungsanlage
		sonstige Nutzung:

Umgebung

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

k	g	
		Fließgewässer
		Stillgewässer
		Trockenbiotop
		Grünanlage / Kleingarten
		Weg
		Straße, Parkplatz
		Bahnanlage
		Gewerbe / Industrie
		Silo / Stallanlage
		Gebäude / Siedlung
		Spülfeld / Halde
		Bodenentnahme

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Phragmites australis
Urtica dioica

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

Agrostis stolonifera
Juncus effusus
Ranunculus repens

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

Calamagrostis canescens
Cirsium arvense
Elytrigia repens
Galeopsis tetrahit
Lycopus europaeus
Solanum dulcamara
Calamagrostis epigejos
Cirsium palustre
Epilobium hirsutum
Geum urbanum
Phalaris arundinacea
Stachys palustris
Calystegia sepium
Dactylis glomerata
Eupatorium cannabinum
Glecoma hederacea
Rumex hydrolapathum
Symphytum officinale
Carex acutiformis
Deschampsia cespitosa
Filipendula ulmaria
Hypericum tetrapterum
Scutellaria galericulata

Angaben zur Fauna
keine

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 12.05.2004
Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: Ing.-Büro Walther
Foto: 1
Folgeseiten: 0