

Biotopname

Feuchtbrache am Ostufer der Nebel

Standort /Geologie

Talmoor in Becken

Naturraum

Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz
300

Landkreis / Kreisfreie Stadt

Güstrow

Gemeinde / Stadt

Mühl Rosin

Ifd. Nr. im Biotopverzeichnis

11066

Schutzmerkmale

geschützt nach §20 LNatG M-VX

NLPFNDNPFiBNSG1LSGBRFFH-Geb.NDGLBFnBWald-Totalreservat

Hauptcod.

Nebencode

Überlagerungscode

Code

VHFVQRVGRVBVHDRVGRR

%3020202010

Vegetationseinheiten

Mädesüß-Hochstaudenflur, Waldsimsen-Quellried, Rasenseggenried, Brennessel-Staudenflur, Sumpfsseggenried, Uferseggenried

Habitate + Strukturen

Beschreibung / Besonderheiten

Hochstaudenflur mit mosaikartig eingestreuten Seggenriedern und Quellried der Waldsimse. Bemerkenswert ist ein kleinflächiges Bultseggenried der Rasen-Segge (RLM-V 2). In den Randbereichen wachsen zahlreiche Brennesseln, die durch eine zweischürige Mahd und konsequente Mähgutbeseitigung eingedämmt werden könnten.

Wertbestimmende Kriterien

Artenreichtum (Flora)vielfältige StandortverhältnisseVorkommen seltener / typischer Tierartenhistorische NutzungsformenSeltener / gefährdeter Pflanzenbestandaktuelle NutzungSeltene / gefährdete PflanzengesellschaftFlächengröße / Längenatürliche / naturnahe Ausprägung des BiotopsUmgebung relativ störungsarmX gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotopslandschaftsprägender Charaktertypische Zonierung von BiotoptypenTrittsteinbiotop / VernetzungsfunktionStruktur- und Habitatreichtum

Gefährdung

YLSkeine Gefährdung

Empfehlung

ZMM

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)		TK10										Biotop-Nr.															
		0		4		0		6		-		3		2		4		-		4		0		4		2	
Substrat k g		Trophie k g		Wasserstufe k g		Relief k g		Exposition k g																			
☐	☐ g	Torf, wenig gestört	☐	☐	dystroph	☐	☐	trocken	☐	☐ g	eben	☐	☐	N													
☐ k	☐	Torf, degradiert	☐	☐	oligotroph	☐	☐	mäßig trocken	☐	☐	wellig	☐	☐	NO													
☐	☐	Antorf	☐	☐	mesotroph	☐	☐	wechselfeucht	☐	☐	kuppig	☐	☐	O													
☐	☐	Sand	☐	☐ g	eutroph	☐	☐	frisch	☐	☐	dünig	☐	☐	SO													
☐	☐	Kies / Steine	☐	☐	poly- / hypertroph	☐	☐ g	feucht	☐	☐	Berg / Rücken	☐	☐	S													
☐	☐	Lehm	☐	☐		☐	☐ g	sehr feucht	☐	☐	Riedel	☐	☐	SW													
☐	☐	Ton	☐	☐		☐	☐	naß	☐	☐	Flachhang <= 9°	☐	☐	W													
☐	☐	Halbkalk / Kalk	☐	☐		☐	☐	offenes Wasser	☐	☐	Steilhang > 9°	☐	☐	NW													
☐	☐	Schlamm / Faulschlamm	☐	☐		☐	☐		☐	☐	Nische	☐	☐														
☐	☐		☐	☐		☐	☐		☐	☐	Senke / Strecksenke	☐	☐														
☐	☐	gestörter Boden	☐	☐		☐	☐	quellig	☐	☐	Kerbtal	☐	☐														
☐	☐		☐	☐		☐	☐		☐	☐	Sohlental	☐	☐														

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																				
Nutzungsintensität k g		Umgebung k g		Fließgewässer k g																
☐	☐	intensiv	☐	☐	Fischerei	☐	☐	Acker / Gartenbau	☐	☐ g	Fließgewässer									
☐	☐ g	extensiv	☐	☐	Angeln	☐	☐	Ackerbrache	☐	☐	Stillgewässer									
☐	☐	aufgelassen	☐	☐	Erholung	☐	☐	Grünland, intensiv	☐	☐	Trockenbiotop									
☐	☐	keine Nutzung	☐	☐	Kleingartenbau	☐	☐	Grünland, extensiv	☐	☐	Grünanlage / Kleingarten									
		☐	☐	Erwerbsgartenbau	☐	☐ g	Laub- / Mischwald	☐	☐	Weg										
		☐	☐	Ferienhäuser	☐	☐	Nadelwald	☐	☐	Straße, Parkplatz										
		☐	☐	Bodenentnahme	☐	☐	Feuchtwald / -gebüsch	☐	☐	Bahnanlage										
		☐	☐	Verkehr	☐	☐	Gehölz	☐	☐	Gewerbe / Industrie										
		☐	☐	Ver- / Entsorgungsanlage	☐	☐	Röhricht / Feuchtrache	☐	☐	Silo / Stallanlage										
		☐	☐	sonstige Nutzung:	☐	☐	Hochstauden / Ruderalflur	☐	☐	Gebäude / Siedlung										
		☐	☐		☐	☐	Graben	☐	☐	Spülfeld / Halde										
		☐	☐		☐	☐		☐	☐	Bodenentnahme										

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)			
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)			
Carex acutiformis	<u>Carex cespitosa</u>	Carex gracilis	Carex riparia
Cirsium oleraceum	Filipendula ulmaria	Galium aparine	Lysimachia vulgaris
Ranunculus ficaria	Scirpus sylvaticus	Urtica dioica	

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)	
Phragmites australis	

Angaben zur Fauna	
-------------------	--

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 14.04.1999
	Datum letzte Begehung: 15.06.1999
Bearbeiter/in: StAUNHRO-Leipe	Foto: 1 Folgeseiten: 0