Biotopname
Feuchtwiese 0,7 km nordwestlich des Bahnhofs Blankensee

	X				

TK10 0508 - 431 - **Biotop-Nr.** 4022

Anschluß in TK
-
-
-

Standort /Geologie
vermoorte, glaziale Abflußrinne

Naturraum 320 Kuppiges Tollensegebiet mit Werder

	Film-Nr.		**Bild-Nr.**
Luftbild-Nr.	79	-	0371
		-	
Größe in ha	0	,	1562
Länge in m		,	
min. Breite in m		,	
max. Breite in m		,	

Landkreis / Kreisfreie Stadt
Mecklenburg-Strelitz

Gemeinde / Stadt
Blankensee

lfd. Nr. im Biotopverzeichnis
09288

Schutzmerkmale
geschützt nach §20 LNatG M-V ☒

1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil

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

	Hauptcod.	**Nebencode**								**Überlagerungscode**	
Code	GFR	GFD									
%	65	35									

Vegetationseinheiten
Hirseseggen-Rasenschmielen-Feuchtwiese; Rasenschmielen-Grasland

Habitate + Strukturen

Beschreibung / Besonderheiten
In einer vermoorten Niederung wächst das Fragment einer Feuchtwiese. Hirse-Segge, Wiesen-Sauerampfer, Honiggras, Gemeines Ruchgras und Rasen-Schmiele sind die bestimmenden Arten. Desweiteren findet sich stellenweise viel Kümmelsilge. An weiteren gefährdeten Arten treten Kuckucks-Lichtnelke und Wiesen-Schaumkraut auf. Die Feuchtwiese ist mit Rasenschmielen-Grasland verzahnt, in dem viel Gemeines Ruchgras vorkommt. Die Niederung wird durch mehrere Gräben entwässert, was eine Gefährdung des Standorts darstellt.

Wertbestimmende Kriterien

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

Gefährdung

Y W S

keine Gefährdung ☐

Empfehlung

Z S E

(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 5 0 8 - 4 3 1 **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
	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
	g	Sohlental

Exposition

k	g	
		N
		NO
		O
		SO
		S
		SW
		W
		NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

k	g	
		intensiv
	g	extensiv
		aufgelassen
		keine Nutzung

Nutzungsart

k	g	
		Acker
	g	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
	g	Grünland, extensiv
		Laub- / Mischwald
		Nadelwald
		Feuchtwald / -gebüsch
		Gehölz
		Röhricht / Feuchtbrache
		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)

Anthoxanthum odoratum	Cirsium oleraceum	Deschampsia cespitosa

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

Alopecurus pratensis	Carex panicea	Cirsium palustre	Holcus lanatus
Rumex acetosa	Selinum carvifolia		

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

Caltha palustris	Cardamine pratensis	Carex acutiformis	Filipendula ulmaria
Geum rivale	Lotus uliginosus	Luzula multiflora	Lychnis flos-cuculi
Plantago lanceolata	Ranunculus acris	Ranunculus repens	Taraxacum officinale
Viola palustris			

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 11.05.2006

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Grünspektrum-Suchodoletz

Foto: 1

Folgeseiten: 0

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