Biotopname
"Grot Wisch" im Waldgebiet nordöstlich Passee

			X		

TK10 0405 - 211 - **Biotop-Nr.** 4062

Anschluß in TK
-
-
-

Standort /Geologie
Senke/Versumpfungsmoor/Endmoräne

Naturraum Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz
300

	Film-Nr.		**Bild-Nr.**
Luftbild-Nr.	141	-	0546
	141	-	0547

Größe in ha 1,1402
Länge in m ,
min. Breite in m ,
max. Breite in m ,

Landkreis / Kreisfreie Stadt
Bad Doberan

Gemeinde / Stadt
Satow
Carinerland

lfd. Nr. im Biotopverzeichnis
10506

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	G F R	W N R	W F R	V G R	F G N						U M S	
%	60	25	10	3	2							

Vegetationseinheiten
Großseggen-Erlenwald, Wasserschwertlilien-Erlensumpf, Sumpfreitgras-Sumpfseggen-Ried, Seggen-Sumpfkratzdistel-Feuchtwiese

Habitate + Strukturen

Beschreibung / Besonderheiten
Großes Versumpfungsmoor in Senke innerhalb der bewaldeten Endmoräne, das infolge Rodung und Mahd als Feuchtwiese mit zentralem Graben ausgebildet ist. Seggen-Sumpfkratzdistel-Feuchtwiese als dominierende Vegetationseinheit im Erlenbruch Bräunliche Sitter gefunden.
Die überwiegend sehr feuchten Torfe sind wenig gestört.

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

keine Gefährdung ☒

Empfehlung

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10	Biotop-Nr.
0405 - 211	4062

Substrat

k	g	
☐	g	Torf, wenig gestört
☐	☐	Torf, degradiert
k	☐	Antorf
☐	☐	Sand
☐	☐	Kies / Steine
☐	☐	Lehm
☐	☐	Ton
☐	☐	Halbkalk / Kalk
☐	☐	Schlamm/Faulschlamm
☐	☐	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	
☐	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
☐	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	
☐	g	Acker / Gartenbau
☐	☐	Ackerbrache
☐	☐	Grünland. intensiv
☐	☐	Grünland, extensiv
☐	g	Laub- / Mischwald
☐	☐	Nadelwald
☐	☐	Feuchtwald / -gebüsch
☐	☐	Gehölz
☐	☐	Röhricht / Feuchtbrache
☐	☐	Hochstauden / Ruderalflur
☐	☐	Graben

k	g	
☐	☐	Fließgewässer
☐	☐	Stillgewässer
☐	☐	Trockenbiotop
☐	☐	Grünanlage / Kleingarten
☐	g	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)

Alnus glutinosa
Carex acutiformis
Cirsium palustre

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

Angelica sylvestris
Carex gracilis
Iris pseudacorus
Lychnis flos-cuculi
Mentha aquatica
Ranunculus repens

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

Aegopodium podagraria
Ajuga reptans
Betula pubescens
Calamagrostis canescens
Carex elongata
Carex oederi
Carex panicea
Chaerophyllum temulum
Cirsium oleraceum
Crataegus monogyna
Crepis paludosa
Deschampsia cespitosa
Epipactis helleborine
Equisetum sylvaticum
Fraxinus excelsior
Galium aparine
Galium odoratum
Galium palustre
Galium uliginosum
Geum urbanum
Glecoma hederacea
Juncus articulatus
Juncus effusus
Luzula campestris
Luzula multiflora
Lycopus europaeus
Milium effusum
Myosotis palustris
Phalaris arundinacea
Phragmites australis
Poa nemoralis
Potentilla anserina
Ranunculus ficaria
Scrophularia nodosa
Sorbus aucuparia
Urtica dioica

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 21.06.1996
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: IBS-Teppke	Foto: 2 / Folgeseiten: 0

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