Biotopname
Moorwiese am westrand des Moores bei Toitenwinkel

Standort /Geologie
vermoorte Strecksenke in der Grundmoräne

				X	X
					X

TK10 0306 - 314 **Biotop-Nr.** - 4007

Anschluß in TK
0306 - 323
-
-

Naturraum Toitenwinkel
111

Film-Nr. **Bild-Nr.**
Luftbild-Nr. 140 - 0101
-

Größe in ha 12 , 9938
Länge in m ,
min. Breite in m ,
max. Breite in m ,

Landkreis / Kreisfreie Stadt
Kreisfreie Stadt

Gemeinde / Stadt
Rostock, Hansestadt

lfd. Nr. im Biotopverzeichnis
00680

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	1	FnB		Wald-Totalreservat	

	Hauptcod.	Nebencode		Überlagerungscode
Code	GFR	GFP	VRL	
%	60	30	10	

Vegetationseinheiten
Sumpfseggen-Kammseggen-Waldsimsen-Sumpfreitgras-Mädesüß-Feuchtwiese, Pfeifengras-Feuchtwiese, Schilf-Landröhricht

Habitate + Strukturen

Beschreibung / Besonderheiten

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

YWS

keine Gefährdung ☐

Empfehlung

ZMM ZSE

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

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10: 0306 - 314 - Biotop-Nr.: 4007

Substrat

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

Trophie

k	g	
		dystroph
		oligotroph
	g	mesotroph
	g	eutroph
		poly- / hypertroph

Wasserstufe

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

Relief

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

Exposition

k	g	
		N
		NO
		O
		SO
		S
		SW
	g	W
		NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

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

k	g	
		Fließgewässer
		Stillgewässer
		Trockenbiotop
		Grünanlage / Kleingarten
k		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)

Calamagrostis canescens	Carex acutiformis	Filipendula ulmaria	Molinia caerulea
Phragmites australis	Scirpus sylvaticus		

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

Carex disticha	Carex gracilis	Cirsium oleraceum	Deschampsia cespitosa
Festuca rubra	Glecoma hederacea	Juncus articulatus	Juncus subnodulosus
Lycopus europaeus	Mentha aquatica	Phalaris arundinacea	

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

Agrostis stolonifera	Alopecurus geniculatus	Angelica sylvestris	Briza media
Caltha palustris	Carex flacca	Carex hirta	Carex panicea
Cirsium palustre	Epilobium hirsutum	Epilobium palustre	Epilobium roseum
Festuca trachyphylla	Galium uliginosum	Geum urbanum	Hypericum tetrapterum
Iris pseudacorus	Juncus conglomeratus	Juncus effusus	Lathyrus palustris
Lotus corniculatus	Peucedanum palustre	Potentilla palustris	Prunella vulgaris
Ranunculus acris	Ranunculus repens	Succisa pratensis	Triglochin palustre
Typha latifolia	Valeriana officinalis		

Angaben zur Fauna
keine

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 25.10.2001

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Ing.-Büro Walther

Foto: 1

Folgeseiten: 0

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