Biotopname
Soll inmitten Kiefernforst ca. 1,9 km WNW Schwenzin

		X			

TK10 0507 - 134 - **Biotop-Nr.** 4015

Anschluß in TK

Standort /Geologie
welliger Sander

Naturraum Großseenland mit Müritz-, Kölpin- und Fleesensee
412

Luftbild-Nr. **Film-Nr.** 76 - **Bild-Nr.** 0169

Größe in ha 0 , 1330

Länge in m ,

min. Breite in m ,

max. Breite in m ,

Landkreis / Kreisfreie Stadt
Müritz

Gemeinde / Stadt
Jabel

lfd. Nr. im Biotopverzeichnis
05219

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	SKT	RHU	UGS
%	60	40	

Vegetationseinheiten
Steifseggen-Ried, Brennessel-Flur

Habitate + Strukturen CST CWA

Beschreibung / Besonderheiten
Kleine Hohlform mit steiler Böschung, zeitweilig wasserführend und Torf im Sohlbereich. Auf der Sohle Steifseggen-Ried (Initialstadium) mit Carex elata, Galium palustre, Scutellaria galericulata, Lysimachia vulgaris, Myosotis palustris, dazu wenige Kleinröhrichtarten wie Veronica anagallis-aquatica, Glyceria fluitans und Sium latifolium. Auf der Böschung Brennessel-Staudenflur und kleinflächig auch ein Honiggras-Rasen.
Hohlform wird vom Wild als Suhle verwendet.

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

(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 7 - 1 3 4 - **Biotop-Nr.** 4 0 1 5

Substrat

k	g	
k		Torf, wenig gestört
	g	Torf, degradiert
k		Antorf
k		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
k		frisch
k		feucht
		sehr feucht
	g	naß
k		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
		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
		Grünland, extensiv
		Laub- / Mischwald
	g	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)

Carex elata
Holcus lanatus
Urtica dioica

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

Carex pseudocyperus
Epilobium palustre
Galium palustre
Glyceria fluitans
Juncus effusus
Lycopus europaeus
Lysimachia vulgaris
Poa trivialis
Rorippa amphibia
Scutellaria galericulata
Solanum dulcamara

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

Myosotis palustris
Phragmites australis
Sium latifolium
Stellaria palustris
Valeriana officinalis
Veronica anagallis-aquatica

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 22.06.2000

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Planiver-Voigtländer

Foto: 1

Folgeseiten: 0

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