Biotopname
Feuchtvegetation südwestlich Hohen Viecheln

X

TK10 0405 - 313 - **Biotop-Nr.** 4001

Anschluß in TK

Standort /Geologie
Verlandungsmoor

Naturraum Schweriner Seengebiet
402

Landkreis / Kreisfreie Stadt
Nordwestmecklenburg

Gemeinde / Stadt
Hohen Viecheln

lfd. Nr. im Biotopverzeichnis
24326

	Film-Nr.	**Bild-Nr.**
Luftbild-Nr.	137	0984

Größe in ha	5,9178
Länge in m	,
min. Breite in m	,
max. Breite in m	,

Schutzmerkmale
geschützt nach §20 LNatG M-V [X]

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	VRL	VRP	VWN	VSZ	SKT					UMV
%	57	25	15	2	1					

Vegetationseinheiten
Schilf-Landröhricht, Schilf-Wasserröhricht, Grauweiden-Feuchtgebüsch, Weiden-Ufergehölz

Habitate + Strukturen

Beschreibung / Besonderheiten
Feuchtvegetation auf nassem bis feuchtem, moorigem bis lehmig-sandigem Boden am Nordufer des Schweriner Sees; vorwiegend Schilfröhricht, direkt am Ufer Schilf-Wasserröhricht, landeinwärts in Schilf-Landröhricht übergehend;
An das Biotop angrenzend (umgeben von der Biotopfläche) feucht-frisches Gebüsch und Hochstaudenfluren.

Wertbestimmende Kriterien

	Artenreichtum (Flora)		vielfältige Standortverhältnisse
	Vorkommen seltener / typischer Tierarten		historische Nutzungsformen
	seltener / gefährdeter Pflanzenbestand		aktuelle Nutzung
	seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft		Flächengröße / Länge
X	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 [X]

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	Biotop-Nr.
0405 - 313	- 4001

Substrat

k	g	
	g	Torf, wenig gestört
		Torf, degradiert
	g	Antorf
k		Sand
		Kies / Steine
k		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
	g	feucht
	g	sehr feucht
	g	naß
k		offenes Wasser
		quellig

Relief

k	g	
	g	eben
		wellig
		kuppig
		dünig
		Berg / Rücken
		Riedel
		Flachhang <= 9°
		Steilhang > 9°
		Nische
		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
	g	aufgelassen
		keine Nutzung

Nutzungsart

k	g	
		Acker
		Wiese
		Weide
		forstliche Nutzung
		Fischerei
		Angeln
		Erholung
		Kleingartenbau
		Erwerbsgartenbau
		Ferienhäuser
		Bodenentnahme
		Verkehr
		Ver- / Entsorgungsanlage
		sonstige Nutzung:

Umgebung

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

Phragmites australis

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

Salix cinerea Urtica dioica

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

Agrostis stolonifera, Calamagrostis canescens, Calystegia sepium, Carex hirta, Carex paniculata, Epilobium hirsutum, Eupatorium cannabinum, Glecoma hederacea, Lysimachia vulgaris, Lythrum salicaria, Poa pratensis, Poa trivialis, Rubus fruticosus, Salix alba, Salix fragilis

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 05.12.1996

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Hentschke

Foto: 1 Folgeseiten: 0

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