

Biotopname Feuchtvegetationskomplex nördlich von Hohen Niendorf		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td style="text-align: center;">X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>										X																												TK10 <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>5</td></tr> </table> - <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>3</td><td>2</td><td>4</td></tr> </table> - <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table>		0	3	0	5	3	2	4	4	0	0	7
		X																																																		
0	3	0	5																																																	
3	2	4																																																		
4	0	0	7																																																	
Standort /Geologie flache vermoorte Endmoränensenke				Anschluß in TK <table border="1" style="width: 100px; height: 60px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																
Naturraum Kühlung 1 0 4				Film-Nr. 1 4 0 - Bild-Nr. 0 0 5 9 Luftbild-Nr.																																																
Landkreis / Kreisfreie Stadt Bad Doberan		Gemeinde / Stadt Bastorf		Größe in ha <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table> , Länge in m <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , min. Breite in m <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , max. Breite in m <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> ,					0																																											
			0																																																	
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 00541				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																																																
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> FIB <input type="checkbox"/> NSG <input type="checkbox"/> LSG 1 BR <input type="checkbox"/> FFH-Geb. <input type="checkbox"/> ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/> Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																																																		
Hauptcod.		Nebencode				Überlagerungscode																																														
Code V G R		W F R		W N R		V R R		V S Z		F B B		F G N																																								
%		4 5		2 0		1 5		1 4		3		2		1																																						
Vegetationseinheiten Sumpfschilf-Ried, Rohrglanzgras-Rispengras-Erlenbruchwald, Sumpfschilf-Erlenbruchwald, Sumpfschilf-Rohrglanzgrasröhricht, Erlen-Gehölzsaum																																																				
Habitats + Strukturen		H D L		H D K		H S E		H Z R		H A O		C L G		C Q A		C W F		C G B																																		
C S A C S S																																																				
Beschreibung / Besonderheiten In einer von Laubmischwald und entwässerten Erlenbruchwald umgebenen flach vermoorten Endmoränensenke, welche seitlich von einem begradigten Bach durchflossen wird, liegt ein Feuchtvegetationskomplex auf z. T. ungestörten und auch degradierten Torfen. Den zentralen Bereich nimmt ein sehr nasses Sumpfschilf-Ried ein. Im N, W und O grenzt sehr feuchter bis feuchter Sumpfschilf-Erlenbruchwald bzw. Rohrglanzgras-Rispengras-Erlenbruchwald den Biotopkomplex gegenüber dem Laubmischwald und entwässerten Erlenbruchwald ab. Im SW durchfließt ein begradigter Bach mit einem lückigem Erlen-Ufergehölz die Biotopfläche. An den Bach grenzend liegt südwärts ein zu der Biotopfläche gehörendes artenarmes Sumpfschilf-Rohrglanzgrasröhricht an. Der begradigte Bach ist ca. 1 - 1,5 m breit und führt ein sandig bis schlammiges Substrat. Im NO verläuft ein flacher Graben (versumpft) durch den Biotopkomplex und endet im beschriebenen Bach.																																																				
Wertbestimmende Kriterien																																																				
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)																<input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse																																				
<input type="checkbox"/> Vorkommen seltener /typischer Tierarten																<input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen																																				
<input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand																<input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung																																				
<input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft																<input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge																																				
<input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops																<input type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm																																				
<input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops																<input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter																																				
<input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen																<input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																				
<input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum																																																				
Gefährdung																																																				
																keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																																				
Empfehlung																																																				

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 3 0 5 - 3 2 4 - 4 0 0 7

Substrat

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Torf, degradiert
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Antorf
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Sand
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Kies / Steine
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Lehm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ton
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Halbkalk / Kalk
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Schlamm/Faulschlamm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		gestörter Boden

Trophie

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	dystroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		oligotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	eutroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		poly-/hypertroph

Wasserstufe

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		mäßig trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		wechselfeucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		frisch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	naß
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	quellig

Relief

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	eben
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		wellig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		kuppig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		dünig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Berg / Rücken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Riedel
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Flachhang <= 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Steilhang > 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Nische
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Senke / Streckensenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Sohlental

Exposition

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	N
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	O
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	S
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SW
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	W
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		keine Nutzung

Nutzungsart

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Acker
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Wiese
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Weide
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	forstliche Nutzung

Fischerei

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Fischerei
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Angeln
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Erholung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Kleingartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Erwerbsgartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ferienhäuser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Bodenentnahme
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Verkehr
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ver-/Entsorgungsanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		sonstige Nutzung:

Umgebung

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Acker / Gartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ackerbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Grünland, intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Grünland, extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Laub- / Mischwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Nadelwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Feuchtwald / -gebüsch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Gehölz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Röhricht / Feuchtbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Hochstauden / Ruderalflur
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Graben

Fließgewässer

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Fließgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Stillgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Trockenbiotop
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Grünanlage / Kleingarten
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Weg
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Straße, Parkplatz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Bahnanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Gewerbe / Industrie
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Silo / Stallanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Gebäude / Siedlung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Spülfeld / Halde
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Bodenentnahme

Pflanzenarten dominant
Alnus glutinosa

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Carex acutiformis

Pflanzenarten ±zahlreich
Calamagrostis canescens
Urtica dioica

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Nasturtium officinale *Phalaris arundinacea*

Poa trivialis

Pflanzenarten vereinzelt
Carex paniculata
Lythrum salicaria
Solanum dulcamara

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Deschampsia cespitosa *Geum rivale*
Mentha aquatica *Populus nigra*

Lysimachia vulgaris
Salix cinerea

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 13.01.1998

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Weinauge

Foto: 2

Folgeseiten: 0