

Biotopname Verlandungsbiotopkomplex nordwestlich vom Schwemmsalberg		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</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						X																							TK10 <table border="1"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>3</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table>		0	4	0	8	3	1	1	4	0	0	6	Biotop-Nr.	
	X																																																					
	X																																																					
0	4	0	8																																																			
3	1	1																																																				
4	0	0	6																																																			
Standort /Geologie Strecksenke in der Grundmoräne				Anschluß in TK <table border="1"> <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 Kuppiges Tollensegebiet mit Werder				Film-Nr.		Bild-Nr.																																																
<table border="1"> <tr><td>3</td><td>2</td><td>0</td></tr> </table>		3	2	0			Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td>7</td><td>8</td></tr> </table>			7	8	<table border="1"> <tr><td>0</td><td>0</td><td>5</td><td>1</td></tr> </table>		0	0	5	1																																					
3	2	0																																																				
	7	8																																																				
0	0	5	1																																																			
Landkreis / Kreisfreie Stadt Demmin		Gemeinde / Stadt Borrentin		Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>1</td></tr> </table>					1	<table border="1"> <tr><td>7</td><td>1</td><td>7</td><td>1</td></tr> </table>		7	1	7	1																																							
			1																																																			
7	1	7	1																																																			
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 11063				min. Länge in m																																																		
				min. Breite in m																																																		
				max. Länge in m																																																		
				max. Breite in m																																																		
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> FiB <input type="checkbox"/> NSG <input type="checkbox"/> LSG <input type="checkbox"/> 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	V	R	R	V	H	F	F	G	N																																									
%		6	0		2	8		1	0			2																																										
Vegetationseinheiten Sumpfschilfröhricht, Rohrglanzgras-Sumpfschilfröhricht, Brennessel-Sumpfschilfröhricht, Zweizeilenseggenried, Sumpfschilf-Rohrglanzgrasröhricht, Rohrglanzgrasröhricht, Sumpfschilf-Gilbweiderich-Hochstaudenflur, Graben ohne Instandhaltung																																																						
Habitate + Strukturen D H M																																																						
Beschreibung / Besonderheiten Der Verlandungsbiotopkomplex befindet sich in einer Strecksenke in einem Intensivgrünland. Hier verläuft ein Graben ohne Instandhaltung. Die Strecksenke wird weiter südlich von einem Grauweidengebüsch (Biotop 7) eingenommen. Das Bodensubstrat wird von Lehm bestimmt. Die Trophieverhältnisse sind eutroph und das Wasserregime ist feucht. Das Relief ist uneben. Dominant kommt hier die Sumpfschilf vor und bildet artenarme Seggenriede wie reines Sumpfschilfröhricht, Rohrglanzgras-Sumpfschilfröhricht und Brennessel-Sumpfschilfröhricht. Die Zweizeilige Segge, die in der Roten Liste M/V eingetragen ist, bildet kleinflächige Riede. Alle aufgezählten Vegetationseinheiten kommen eng verzahnt ineinander vor. An trockeneren Stellen, zum Rand hin, breite sich Sumpfschilf-Rohrglanzgrasröhricht, Rohrglanzgrasröhricht und Sumpfschilf-Gilbweiderich-Hochstaudenflur aus. Eine Streuwiesennutzung könnte die Artenvielfalt bedeutend erhöhen.																																																						
Wertbestimmende Kriterien																																																						
Artenreichtum (Flora)									vielfältige Standortverhältnisse																																													
Vorkommen seltener / typischer Tierarten									historische Nutzungsformen																																													
<input checked="" type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand									aktuelle Nutzung																																													
seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft									<input checked="" type="checkbox"/> Flächengröße / Länge																																													
natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops									Umgebung relativ störungsarm																																													
gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops									landschaftsprägender Charakter																																													
typische Zonierung von Biotoptypen									<input checked="" type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																													
Struktur- und Habitatreichtum																																																						
Gefährdung																																																						
																keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																																						
Empfehlung																																																						
Z M W																																																						

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 8 - 3 1 1 - 4 0 0 6

Substrat
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, degradiert
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Antorf
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	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"/>	Schlamm / Faulschlamm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	gestörter Boden

Trophie
k g

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

Wasserstufe
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	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"/>	feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	naß
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	quellig

Relief
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	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"/>	Senke / Streckensenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sohllental

Exposition
k g

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

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	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"/>	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"/>	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"/>	Hochstauden / Ruderalflur
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Graben

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	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

Nutzungsart

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

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)
Carex acutiformis **Phalaris arundinacea**

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)
Carex disticha **Iris pseudacorus** Lycopos europaeus Lythrum salicaria
 Mentha aquatica Solanum dulcamara Urtica dioica

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)
 Calamagrostis canescens Cirsium arvense Cirsium palustre Deschampsia cespitosa
 Galium palustre Juncus effusus Phleum pratense Polygonum amphibium
 Rumex obtusifolius

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 02.10.2002

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Planiver-Effenberger

Foto: 1

Folgeseiten: 0