

Biotopname Wasserschwaden-Schilfröhricht nordöstlich von Gülitz		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px;"> <tr><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></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>									X																		TK10 <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr> <td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">4</td><td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">7</td> <td style="width: 20px;">-</td> <td style="width: 20px;">4</td><td style="width: 20px;">1</td><td style="width: 20px;">3</td> <td style="width: 20px;">-</td> <td style="width: 20px;">4</td><td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">5</td> </tr> </table>		0	4	0	7	-	4	1	3	-	4	0	0	5	Biotop-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr> <td style="width: 20px;">4</td><td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">5</td> </tr> </table>		4	0	0	5
		X																																															
0	4	0	7	-	4	1	3	-	4	0	0	5																																					
4	0	0	5																																														
Standort /Geologie Niedermoortorf z.T. über Mudde 400 m östlich von Gülitz				Anschluß in TK <table border="1" style="width: 100px; height: 40px;"> <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>																																													
Naturraum Kuppiges Peenegebiet mit Mecklenburger Schweiz				Film-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr> <td style="width: 20px;">7</td><td style="width: 20px;">7</td> <td style="width: 20px;">-</td> <td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">1</td><td style="width: 20px;">4</td><td style="width: 20px;">6</td> </tr> </table>		7	7	-	0	1	4	6	Bild-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr> <td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">1</td><td style="width: 20px;">4</td><td style="width: 20px;">6</td> </tr> </table>		0	1	4	6																															
7	7	-	0	1	4	6																																											
0	1	4	6																																														
<table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr> <td style="width: 20px;">3</td><td style="width: 20px;">1</td><td style="width: 20px;">0</td> </tr> </table>		3	1	0			Luftbild-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr> <td style="width: 20px;">7</td><td style="width: 20px;">7</td> <td style="width: 20px;">-</td> <td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">1</td><td style="width: 20px;">4</td><td style="width: 20px;">6</td> </tr> </table>		7	7	-	0	1	4	6																																		
3	1	0																																															
7	7	-	0	1	4	6																																											
Landkreis / Kreisfreie Stadt Demmin		Gemeinde / Stadt Malchin, Stadt		Größe in ha <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr> <td style="width: 20px;"></td><td style="width: 20px;"></td><td style="width: 20px;"></td><td style="width: 20px;">0</td> </tr> </table>					0	<table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr> <td style="width: 20px;">5</td><td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">8</td><td style="width: 20px;">6</td> </tr> </table>		5	0	8	6																																		
			0																																														
5	0	8	6																																														
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 03841				min. Länge in m min. Breite 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"/> 1 NSG <input type="checkbox"/> LSG <input type="checkbox"/> 1 BR <input type="checkbox"/> ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/>		FiB <input type="checkbox"/> FFH-Geb. <input type="checkbox"/> 1 Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																																											
		Hauptcod.		Nebencode		Überlagerungscode																																											
		Code V R W		V R T		V R R																																											
		%		%		%																																											
		4 0		2 0		2 0																																											
		2 0		2 0																																													
Vegetationseinheiten Wasserlinsen-Wasserschwadenröhricht; Breitblattröhrlkolbenröhricht; Nachtschatten-Rohrglanzgrasröhricht; Wasserlinsen-Schilfröhricht																																																	
Habitate + Strukturen																																																	
Beschreibung / Besonderheiten Wasserschwaden-Schilfröhricht nordöstlich von Gülitz; die verlandeten Kleingewässer waren allseitig in landwirtschaftliche Kulturen (Acker) eingebettet. Das Gelände war eben, feucht bis naß (auch mit offenen Wasserstellen) und als Substrat dominierte degradiertes Torf (daneben aber auch Schlamm und Antorf). Dominierende Florenelemente waren Schilf, Grauweiden, Rohrkolben, Wasserschwaden, Wasserlinsen, Bittersüßer Nachtschatten, Brennessel und Rohrglanzgras.																																																	
Wertbestimmende Kriterien																																																	
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora) <input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten <input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand <input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft <input checked="" type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops <input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops <input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen <input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum				<input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse <input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen <input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung <input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge <input type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm <input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter <input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																													
Gefährdung																																																	
							keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																																										
Empfehlung																																																	

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 7 - 4 1 3 - 4 0 0 5

Substrat

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

Trophie

k	g	
		dystroph
		oligotroph
		mesotroph
	g	eutroph
		poly- / hypertroph

Wasserstufe

k	g	
		trocken
		mäßig trocken
		wechselfeucht
		frisch
k		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 / Streckensenke
		Kerbtal
		Sohlentäl

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	
	g	Acker / Gartenbau
		Ackerbrache
		Grünland, intensiv
		Grünland, extensiv
		Laub- / Mischwald
		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)
 Lemna minor Salix cinerea Urtica dioica

Pflanzenarten \pm zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Arrhenatherum elatius Calamagrostis canescens Cirsium arvense Dactylis glomerata
 Galium aparine Glyceria maxima Holcus lanatus Juncus effusus
 Mentha arvensis Phalaris arundinacea Solanum dulcamara Spirodela polyrhiza
 Typha latifolia

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Calamagrostis epigejos Calystegia sepium Cirsium oleraceum Cirsium palustre
Cirsium vulgare Elytrigia repens Galium palustre Galium uliginosum
 Lemna trisulca Lysimachia thyrsoiflora Lysimachia vulgaris Lythrum salicaria
 Mentha aquatica Phragmites australis Quercus robur Salix pentandra
 Sonchus arvensis

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 01.08.2000
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: Umweltplan-Kell	Foto: 1 Folgeseiten: 0