

Biotopname Bruchwald i. N eines kleinen Waldgebietes sö "Rohrbruch"		<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>0</td><td>5</td><td>0</td><td>6</td><td>-</td><td>4</td><td>4</td><td>2</td><td>-</td><td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>3</td></tr> </table>		0	5	0	6	-	4	4	2	-	4	0	2	3	Biotop-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>3</td></tr> </table>		4	0	2	3		
		X																																																	
0	5	0	6	-	4	4	2	-	4	0	2	3																																							
4	0	2	3																																																
Standort /Geologie Versumpfungsmoor/Senke/Grundmoräne				Anschluß in TK <table border="1" style="width: 100px; height: 40px;"> <tr><td></td><td></td><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><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						-								-								-																									
				-																																															
				-																																															
				-																																															
Naturraum Großseenland mit Müritz-, Kölpin- und Fleesensee 4 1 2				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="width: 60px; height: 30px;"> <tr><td>2</td><td>4</td><td>1</td></tr> </table>		2	4	1	Bild-Nr. <table border="1" style="width: 60px; height: 30px;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>3</td><td>3</td></tr> </table>		0	4	3	3																																					
2	4	1																																																	
0	4	3	3																																																
Landkreis / Kreisfreie Stadt		Gemeinde / Stadt		Größe in ha <table border="1" style="width: 60px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table>					0	Länge in m <table border="1" style="width: 60px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																									
			0																																																
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 02264				min. Breite in m <table border="1" style="width: 60px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						max. Breite in m <table border="1" style="width: 60px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																									
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 W N R		W F R		V G R				U M S																																											
% 5 0		2 5		2 5																																															
Vegetationseinheiten Wasserminzen-Sumpfschilf-Erlen-Bruchwald, Walzenschilf-Sumpfschilf-Erlen-Bruchwald, Sumpfschilf-Flutschilf-Erlen-Bruchwald, Rasenschilf-Sumpfschilf-Erlen-Bruchwald, Gilbweiderich-Sumpfschilf-Ried																																																			
Habitate + Strukturen <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>H</td><td>D</td><td>X</td> <td>H</td><td>D</td><td>E</td> <td>H</td><td>S</td><td>E</td> <td>H</td><td>Z</td><td>R</td> <td>H</td><td>A</td><td>O</td> <td>H</td><td>A</td><td>A</td> <td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> </tr> </table>										H	D	X	H	D	E	H	S	E	H	Z	R	H	A	O	H	A	A																								
H	D	X	H	D	E	H	S	E	H	Z	R	H	A	O	H	A	A																																		
Beschreibung / Besonderheiten Innerhalb einer flachen vermoorten Grundmoränensenke, die langfristig überstaut ist, stockt dieser mittelalte - alte Erlen-Bruch- und -Sumpfwald auf wenig gestörten Bruchwaldtorfen. Die Krautschicht, die im zentralen Teil aufgrund der Überstauung nur spärlich ist, setzt sich vor allem aus Sumpfschilf, Wasserminze, Winkel- und Walzenschilf zusammen. Auch Wasserlinse nimmt einen hohen Anteil ein. Zum West- und Südrand hin, im Übergangsbereich zum hier angrenzenden entwässerten eschenreichen Laubwald, wird der Standort feucht, die vererdeten Torfen bzw. Antorf tragen eine artenreiche Krautschicht aus: Sumpfschilf, Bachnelkenwurz, Sumpfschilf etc. und Rasenschilf. Esche verjüngt sich hier zahlreich. Der Bruchwald wird im Ostteil sehr lückig und jünger. Die Krautschicht auf dem wassergesättigten Standort prägen Flutender Schwaden und Sumpfschilf. Am Nordostrand schließt sich dem Sumpfwald ein Gilbweiderich-Sumpfschilf-Ried an. Großflächig grenzen extensiv genutztes Mähgrünland und entwässertes Laubwald an. Ein Graben verlässt und entwässert die Senke in Richtung Westen und mündet in den zum Warlower See im Norden hin abfließenden, bereichsweise naturnahen Bachlauf (Biotop 22 dieser TK).																																																			
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 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 5 0 6 - 4 4 2 - 4 0 2 3

Substrat

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

Relief

k	g	
	g	eben
		wellig
		kuppig
		dünig
		Berg / Rücken
		Riedel
		Flachhang <= 9°
		Steilhang > 9°
		Nische
	g	Senke / Streckensenke
		Kerbtal
		Sohllental

Exposition

k	g	
		N
		NO
		O
		SO
		S
		SW
		W
		NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

k	g	
		intensiv
k		extensiv
k		aufgelassen
	g	keine Nutzung

Nutzungsart

k	g	
		Acker
		Wiese
		Weide
k		forstliche Nutzung

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

Umgebung

k	g	
		Acker / Gartenbau
		Ackerbrache
		Grünland, intensiv
	g	Grünland, extensiv
	g	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)
 Alnus glutinosa Carex acutiformis

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Carex remota Deschampsia cespitosa Fraxinus excelsior Glyceria fluitans
 Lemna trisulca

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Aegopodium podagraria Betula pubescens Caltha palustris Carex elongata
 Circaea lutetiana Cirsium oleraceum Corylus avellana Crepis paludosa
 Equisetum pratense Galium palustre Geum rivale Impatiens noli-tangere
 Juncus effusus Lycopodium europaeus Lysimachia vulgaris Mentha aquatica
 Myosoton aquaticum Padus avium Ranunculus lanuginosus Ranunculus repens
 Rubus idaeus Scrophularia nodosa Solanum dulcamara

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 31.05.2002

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Dubbert

Foto: 2

Folgeseiten: 0