

<b>Biotopname</b> Bruchwald nördlich "Cafe Scheune", Wredenhagen		<table border="1"> <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>X</td><td>X</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	X												<b>TK10</b> 0 6 0 7 - 1 1 1 - 4 0 2 0		<b>Biotop-Nr.</b>	
		X	X																													
<b>Standort / Geologie</b> Vermoorte Niederung in welliger Grundmoräne		<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>														<b>Anschluß in TK</b>		<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>														
<b>Naturraum</b> Großseenland mit Müritz-, Kölpin- und Fleesensee 4 1 2		<b>Gemeinde / Stadt</b> Wredenhagen		<b>Film-Nr.</b> Luftbild-Nr. 1 7 5 - 0 1 5 4		<b>Bild-Nr.</b>																										
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Müritz				<b>Größe in ha</b> 1 5		<b>Länge in m</b>		<b>min. Breite in m</b>																								
<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 12497		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"/>		<b>max. Breite in m</b>																												
<b>Schutzmerkmale</b> geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>																																
<b>Hauptcod.</b>		<b>Nebencode</b>						<b>Überlagerungscode</b>																								
Code W N R		W F E		W F R		V W N		F G N																								
% 5 0		2 0		1 8		1 0		2																								
<b>Vegetationseinheiten</b> Großseggen-Moorbirken-Bruchwald, Eschen-Erlen-Wald, Sumpfreitgras-Erlen-Birken-Bruchwald, Grauweiden-Gebüsch																																
<b>Habitats + Strukturen</b>			H D K	H D S	H D L	H D B	H S O	H Z I	H M S	H T B	H A O																					
H X W	H X B	H X R																														
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> Sehr feuchter bis feuchter mesotropher bis mäßig eutropher Moorbirken-Bruchwald nördl. Wredenhagen-Siedlung auf Moorstandort, dem sich nordwestl. ein feuchter Erlen-Eschen-Wald anschließt, nördl. von diesem befindet sich ein Erlen-Birken-Bruchwald starke Kraut- und Strauchschicht mit Dominanz von Sumpfschilf, Gr. Springkraut, Traubenkirsche und Grauweide, strukturreich auch durch Wurzelstreu und liegendes Totholz, Südlich und westlich sind dem Wald Grauweiden-Feuchtgebüsch vorgelagert. Innerhalb des Biotops befindet sich ein verlandeter Entwässerungsgraben. Umgebung ist ein durch Randgraben und Grabensystem stark entwässertes Grünland auf Niedermoorstandort, Gefährdung durch obiges Entwässerungssystem, aber auch durch großflächige Grundwasserabsenkung,																																
<b>Wertbestimmende Kriterien</b>																																
X	Artenreichtum (Flora)		vielfältige Standortverhältnisse																													
	Vorkommen seltener / typischer Tierarten		historische Nutzungsformen																													
	seltener / gefährdeter Pflanzenbestand		aktuelle Nutzung																													
	seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft	X	Flächengröße / Länge																													
X	natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops	X	Umgebung relativ störungsarm																													
	gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops		landschaftsprägender Charakter																													
	typische Zonierung von Biotoptypen		Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																													
X	Struktur- und Habitatreichtum																															
<b>Gefährdung</b>																																
Y W S	Y W G	Y W E									keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																					
<b>Empfehlung</b>																																
Z W R	Z S E																															

**STANDORTMERKMALE** ( k - kleinflächig, g - großflächig )

TK10

Biotop-Nr.

0 6 0 7 - 1 1 1 - 4 0 2 0

**Substrat**

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

**Trophie**

k	g	
		dystroph
		oligotroph
	g	mesotroph
	g	eutroph
		poly- / hypertroph

**Wasserstufe**

k	g	
		trocken
		mäßig trocken
		wechselfeucht
		frisch
	g	feucht
	g	sehr feucht
k		naß
		offenes Wasser
		quellig

**Relief**

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

**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	
		Acker / Gartenbau
		Ackerbrache
	g	Grünland, intensiv
k		Grünland, extensiv
		Laub- / Mischwald
		Nadelwald
k		Feuchtwald / -gebüsch
		Gehölz
	g	Röhricht / Feuchtbrache
		Hochstauden / Ruderalflur
	g	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 )  
*Betula pubescens* *Carex acutiformis*

Pflanzenarten ±zahlreich ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
*Alnus glutinosa* *Deschampsia cespitosa* *Geum rivale* *Geum urbanum*  
*Humulus lupulus* *Impatiens noli-tangere* *Lycopus europaeus* *Padus avium*  
*Pucedanum palustre* *Salix cinerea* *Viola palustris*

Pflanzenarten vereinzelt ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
*Acer pseudoplatanus* *Aegopodium podagraria* *Alopecurus pratensis* *Anemone nemorosa*  
*Athyrium filix-femina* *Berula erecta* *Betula pendula* *Calamagrostis canescens*  
*Caltha palustris* *Carex elata* *Carex gracilis* *Cirsium oleraceum*  
*Dryopteris carthusiana* *Equisetum palustre* *Filipendula ulmaria* *Fraxinus excelsior*  
*Galium aparine* *Galium odoratum* *Galium palustre* *Galium uliginosum*  
*Heracleum mantegazzianum* *Heracleum sphondylium* *Impatiens parviflora* ***Iris pseudacorus***  
*Lysimachia vulgaris* *Mentha aquatica* *Milium effusum* *Phalaris arundinacea*  
*Quercus robur* *Ranunculus repens* *Ribes nigrum* *Ribes rubrum*  
*Rubus idaeus* *Salix alba* *Salix pentandra* *Sambucus nigra*

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 02.06.1996

Datum letzte Begehung: 17.06.1996

Bearbeiter/in: StAUNLÜBZ-Löbel

Foto: 1

Folgeseiten: 1

**Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)**

TK10

Biotop-Nr.

0 6 0 7 - 1 1 1 - 4 0 2 0

Fortsetzung Beschreibung

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

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

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

Scirpus sylvaticus	Scrophularia nodosa	Scutellaria galericulata	Silene dioica
Solanum dulcamara	Sorbus aucuparia	<u>Stellaria palustris</u>	Thelypteris palustris
Urtica dioica	Valeriana officinalis	Viburnum opulus	