

<b>Biotopname</b> Weißmoos-Birkenmoorwald nordwestlich von Marxhagen		X		<b>TK10</b> 0 5 0 7 - 1 1 4 - 4 0 0 3		<b>Biotop-Nr.</b>	
<b>Standort / Geologie</b> Zwischenmoor in Senke der Grundmoräne		Anschluß in TK		Luftbild-Nr.		<b>Film-Nr.</b> 7 6	
<b>Naturraum</b> Großseenland mit Müritz-, Kölpin- und Fleesensee 4 1 2		<b>Gemeinde / Stadt</b> Moltzow		Größe in ha		<b>Bild-Nr.</b> 0 5 4 0	
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Müritz		<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 03672		Länge in m		5 8 9 2	
<b>Schutzmerkmale</b> geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil		min. Breite in m		max. Breite in m	
		NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input checked="" type="checkbox"/> FiB <input type="checkbox"/>		NSG <input type="checkbox"/> LSG <input checked="" 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>Hauptcod.</b>		<b>Nebencode</b>		<b>Überlagerungscode</b>	
		Code M D B W N R B H B W F R		%		3 5 3 0 2 0 1 5	
<b>Vegetationseinheiten</b> Torfmoos-Pfeifengras-Birken-Moorwald, Sumpfschilf-Erlenbruchwald, Frauenfarn-Himbeer-Birkenbruch, Baumhecke							
<b>Habitats + Strukturen</b>		H D M H S Z H Z R H T A H A A					
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> trapezförmige Grundform des Biotopes; in tiefer Senke in Grundmoräne gelegen, Zwischenmoor; Mitte besteht aus Torfmoos-Pfeifengras-Birken-Moor mit viel Weißmoos (Dicranum spec.) an den Birkenfüßen; nasser Sumpfschilf-Erlenbruch mit Sumpf-Reitgras bildet Außenring; Böschungskante ist von Laubbaumhecke bestanden; Westrand des Biotopes nimmt feuchter Frauenfarn-Himbeer-Birkenbruch ein; dort grenzt Laubwald an, ansonsten Acker							
<b>Wertbestimmende Kriterien</b>							
<input checked="" type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)				vielfältige Standortverhältnisse			
<input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten				historische Nutzungsformen			
<input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand				aktuelle Nutzung			
<input checked="" type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft				<input checked="" type="checkbox"/> Flächengröße / Länge			
<input checked="" type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops				Umgebung relativ störungsarm			
<input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops				<input checked="" type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter			
<input checked="" type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen				<input checked="" type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion			
<input checked="" type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum							
<b>Gefährdung</b>							
Y S E						keine Gefährdung <input type="checkbox"/>	
<b>Empfehlung</b> Randstreifen an Böschungsoberkante einrichten							
Z S R							

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

TK10

Biotop-Nr.

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

**Substrat**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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"/>	g	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"/>	g	feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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"/>	g	Senke / Strecksenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Sohlentäl

**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"/>	g	keine Nutzung

**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

k g

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

k g

<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

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

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

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

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 20.11.2000

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Planiver-Münch

Foto: 2

Folgeseiten: 0