

Biotopname Moorwald und Gehölz am Schwarzen See		<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>X</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"> <tr><td>0</td><td>6</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>4</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>4</td></tr> </table>		0	6	0	7	1	2	4	4	0	1	4	Biotop-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>					
	X																																														
0	6	0	7																																												
1	2	4																																													
4	0	1	4																																												
Standort /Geologie Sauer-Armmoor / Endmoräne				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>														Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td>9</td><td>6</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>0</td><td>0</td><td>7</td><td>0</td></tr> </table>			9	6	0	0	7	0	Bild-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																				
	9	6																																													
0	0	7	0																																												
Naturraum Großseenland mit Müritz-, Kölpin- und Fleesensee 4 1 2				Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>1</td></tr> </table> , <table border="1"> <tr><td>6</td><td>7</td><td>2</td><td>9</td></tr> </table>					1	6	7	2	9	Länge in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>										min. Breite in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>										max. Breite in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>													
			1																																												
6	7	2	9																																												
Landkreis / Kreisfreie Stadt Müritz		Gemeinde / Stadt Lärz		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FND <table border="1"><tr><td></td></tr></table> NP <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FiB <table border="1"><tr><td></td></tr></table>						NSG <table border="1"><tr><td></td></tr></table> LSG 1 BR <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FFH-Geb. <table border="1"><tr><td></td></tr></table>					ND <table border="1"><tr><td></td></tr></table> GLB <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FnB <table border="1"><tr><td></td></tr></table> Wald-Totalreservat <table border="1"><tr><td></td></tr></table>																																
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 13154																																															
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>																																															
Hauptcod.		Nebencode		Überlagerungscode																																											
Code M D B		M A G																																													
% 7 5		2 5																																													
Vegetationseinheiten Torfmoos-Pfeifengras-Birken-Moorwald, Torfmoos-Scheidiges-Wollgras-Birken-Gehölz, VE < 1 %: Sumpffarn-Flatterbinsen-Flur																																															
Habitate + Strukturen H S E H Z R H A J																																															
Beschreibung / Besonderheiten In der Senke des Schwarzen Sees hat sich im Bereich eines Sauer-Armmoorees ein junger Torfmoos-Pfeifengras-Birken-Moorwald entwickelt. Dieser ist überwiegend moosreich, auch wenn Torfmoos bereichsweise nur spärlich vorkommt, die Krautschicht ist lückig entwickelt. Besonders im Süden bildet der Moorwald nur einen schmalen Streifen nahe des Wassers, die restlichen Bereiche mussten als zu stark gestört ausgegrenzt werden. Westlich des Schwarzen Sees ist er großflächiger ausgebildet. Direkt am Wasser ist hier ein Torfmoos-Scheidiges-Wollgras-Birken-Gehölz noch vorhanden. Die Torfmooschicht ist dicht, Moosbeere, Rosmarinheide, Schnabelsegge und vereinzelt Sumpfporst gehören zur Bodenvegetation. Dieses gut ausgebildete, teilweise auch noch schwingige Gehölz wird vom Wasser durch einen im Durchschnitt ca. 0,5 m breiten Streifen mit Sumpffarn-Flatterbinsen-Flur (MSP < 1 %) getrennt. Entwässerter Laubwald begrenzt neben dem See großflächig den Biotop, kleinflächig grenzt Nadelwald an.																																															
Wertbestimmende Kriterien																																															
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)				<input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse																																											
<input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten				<input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen																																											
<input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand				<input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung																																											
<input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft				<input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge																																											
<input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops				<input type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm																																											
<input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops				<input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter																																											
<input checked="" type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen				<input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																											
<input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum																																															
Gefährdung																																															
Y W G										keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																					
Empfehlung																																															
Z S E																																															

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

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

Substrat
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	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"/>	k	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"/>	k	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"/>	g	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"/>		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

<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"/>	g	Laub- / Mischwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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"/>	g	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)
Betula pubescens **Sphagnum fallax**

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Eriophorum vaginatum **Juncus effusus** Molinia caerulea Oxycoccus palustris
Pohlia nutans **Sphagnum palustre** Thelypteris palustris

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Andromeda polifolia Aulacomnium palustre Calamagrostis canescens Carex rostrata
Dicranum scoparium Dryopteris carthusiana Eriophorum angustifolium **Ledum palustre**
Salix cinerea Vaccinium myrtillus

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 06.06.2002

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Pries

Foto: 2

Folgeseiten: 0