

Biotopname Verlandungszone der Müritz 1,7 km südwestlich Boek						TK10 0 5 0 7 - 4 3 1 - 4 0 1 9			Biotop-Nr. 4 0 1 9																																												
Standort /Geologie Seeufer/Verlandungsmoor/Müritz-Becken		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>												X						X										Anschluß in TK <table border="1"><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>																							
		X																																																			
		X																																																			
Naturraum Großseenland mit Müritz-, Kölpin- und Fleesensee 4 1 2						Film-Nr. Luftbild-Nr. 2 4 1 - 0 6 1 2			Bild-Nr. 8 5 7 1																																												
Landkreis / Kreisfreie Stadt Müritz		Gemeinde / Stadt Ludorf Rechlin				Größe in ha <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr></table>								0	Länge in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><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><td></td><td></td></tr></table>									max. Breite in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>																				
					0																																																
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 10497		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>																																			
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="checked" type="checkbox"/>		NSG <table border="1"><tr><td></td></tr></table>					LSG <table border="1"><tr><td>1</td></tr></table>			1	BR <table border="1"><tr><td></td></tr></table>				FFH-Geb. <table border="1"><tr><td></td></tr></table>																																						
1																																																					
		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>																																						
Vegetationseinheiten Großseggen-Baumweiden-Sumpfwald, Erlen-Grauweidengebüsch, Erlen-Baumweiden-Ufergehölz, Erlen-Eschen-Ufergehölz, Rohrglanzgras-Sumpfsseggen-Hochstaudenflur, Großseggen-Schilfröhricht																																																					
Habitate + Strukturen		H	D	K	H	S	E	H	Z	I	H	M	S	H	T	A	H	T	B	H	A	O																															
Beschreibung / Besonderheiten Feuchtgebüsch-Sumpfwald-Komplex am Ostufer der Müritz als Verlandungsmoor innerhalb des Müritz-Beckens von Laubmischwald und Röhrichten (luftbildcodiert) sowie kleinflächig Stillgewässer umgeben. Auf nassen, wenig gestörten Torfen sowie feuchtem bis sehr feuchtem Antorf und Sand ist eine seltenere Abfolge der Verlandungsvegetation zu beobachten. Der Röhrichtzone des Sees folgt ein Erlen-Grauweidengebüsch, das zum Rand hin in einen mittelalten Großseggen-Baumweiden-Sumpfwald mit Bruchweide und Hoher Weide übergeht. Landeinwärts schließt sich zum überwiegenden Teil ein Erlen-Baumweiden-Ufergehölz, kleinflächig auch das Erlen-Eschen-Ufergehölz an. Im Übergang zum Ulmen-Eschenwald der Absenkungsterasse ist kleinflächig eine Rohrglanzgras-Sumpfsseggen-Hochstaudenflur mit einzelnen Grauweidengebüschen und Schilf ausgebildet. Innerhalb des Erlen-Grauweidengebüsches wurde daneben auch das Großseggen-Schilfröhricht beobachtet.																																																					
Wertbestimmende Kriterien																																																					
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)											vielfältige Standortverhältnisse																																										
<input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten											historische Nutzungsformen																																										
<input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand											aktuelle Nutzung																																										
<input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft											Flächengröße / Länge																																										
<input checked="checked" type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops											Umgebung relativ störungsarm																																										
<input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops											landschaftsprägender Charakter																																										
<input checked="checked" type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen											Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																										
<input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum																																																					
Gefährdung																																																					
																					keine Gefährdung <input checked="checked" type="checkbox"/>																																
Empfehlung																																																					

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 7 - 4 3 1 - 4 0 1 9

Substrat
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Torf, degradiert
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Antorf
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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"/>		mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	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"/>	k	feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	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

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"/>		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"/>	g	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"/>	k	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)
Carex acutiformis *Salix cinerea* *Salix fragilis*

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Alnus glutinosa *Calamagrostis canescens* *Lemna trisulca* *Phalaris arundinacea*
Phragmites australis *Salix x rubens*

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Deschampsia cespitosa *Fraxinus excelsior* ***Iris pseudacorus*** *Populus nigra*
Salix pentandra *Ulmus laevis*

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 18.02.2002

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Teppke

Foto: 1

Folgeseiten: 0