

<b>Biotopname</b> Schwarzerlenbruchwald am südöstlichen Rand des Lankhagensee		<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>X</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> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>															X																							<b>TK10</b> <table border="1"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>7</td><td>-</td><td>1</td><td>3</td><td>1</td><td>-</td><td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>1</td></tr> </table>		0	5	0	7	-	1	3	1	-	4	0	2	1	<b>Biotop-Nr.</b> <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>1</td></tr> </table>		4	0	2	1
	X																																																											
0	5	0	7	-	1	3	1	-	4	0	2	1																																																
4	0	2	1																																																									
<b>Standort /Geologie</b> Verlandungsmoor				<b>Anschluß in TK</b> <table border="1"> <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>						-								-								-																																		
				-																																																								
				-																																																								
				-																																																								
<b>Naturraum</b> Großseenland mit Müritz-, Kölpin- und Fleesensee				<b>Film-Nr.</b> Luftbild-Nr. <table border="1"><tr><td></td><td>7</td><td>6</td></tr></table>			7	6	<b>Bild-Nr.</b> <table border="1"><tr><td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>0</td></tr></table>		0	3	0	0																																														
	7	6																																																										
0	3	0	0																																																									
<table border="1"> <tr><td>4</td><td>1</td><td>2</td></tr> </table>		4	1	2			Größe in ha <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>3</td></tr></table>					3	<table border="1"><tr><td>1</td><td>4</td><td>9</td><td>6</td></tr></table>		1	4	9	6																																										
4	1	2																																																										
			3																																																									
1	4	9	6																																																									
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Müritz		<b>Gemeinde / Stadt</b> Jabel		Größe in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>																																																								
<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 04637				min. Breite in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>																																																								
<b>Schutzmerkmale</b> 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"/> 1 NSG <input type="checkbox"/> 1 LSG <input type="checkbox"/> 1 BR <input type="checkbox"/> FiB <input type="checkbox"/> ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/> FFH-Geb. <input type="checkbox"/> Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																																																										
<b>Hauptcod.</b>		<b>Nebencode</b>						<b>Überlagerungscode</b>																																																				
Code W   N   R								U   M   V																																																				
%		1   0   0																																																										
<b>Vegetationseinheiten</b> Großseggen- Schwarzerlenbruchwald, Großseggen- Birkenbruchwald																																																												
<b>Habitate + Strukturen</b>																																																												
H   T   A   H   T   L																																																												
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> Verlandungsbereich des Lankhagensee mit Moorbirken- und Erlenbruchwald, durch Überstauung zum überwiegenden Teil abgestorben, die zur Pflanzengesellschaft gehörende Krautschicht ist bis auf wenige Bulte der Steifsegge abgestorben und durch Massenbestände der Wasserkresse ersetzt. Nur im trockneren Randbereich und einigen kleinen inselartigen Erhebungen sind noch Reste der ehemaligen Vegetation erhalten geblieben. Das Experiment zur Untersuchung von Möglichkeiten der Binnenentwässerung des Lankhagensee (s.Naturschutzarbeit in M-V 23. Jahrgang Heft 1 (2000) ) hat zur Vernichtung aller an den See grenzenden Bruchwälder geführt und keine erkennbare Wirkung auf entferntere Bruchwälder (Backofensee, Krogsee) gezeigt.																																																												
<b>Wertbestimmende Kriterien</b>																																																												
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten seltener / gefährdeter Pflanzenbestand seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum					vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																							
<b>Gefährdung</b>																																																												
Y   W   Q								keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																																				
<b>Empfehlung</b>																																																												

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

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 7 - 1 3 1 - 4 0 2 1

**Substrat**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	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 checked="" 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 checked="" 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"/>	feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	naß
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	quellig

**Relief**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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"/>	Senke / Streckensenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sohllental

**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**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	intensiv
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	keine 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**  
k g

<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 checked="" type="checkbox"/>	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 checked="" 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  
Alnus glutinosa

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

Betula pubescens

**Rorippa amphibia**

Pflanzenarten ±zahlreich  
Carex acutiformis

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

Hydrocharis morsus-ranae

Juncus effusus

Lemna trisulca

Pflanzenarten vereinzelt

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

Agrostis canina  
Carex canescens  
Carex paniculata  
Galium palustre  
Lycopus europaeus  
Peucedanum palustre  
Rumex hydrolapathum  
Sium latifolium

Agrostis stolonifera  
Carex echinata  
Carex pseudocyperus  
Glyceria fluitans  
Lysimachia vulgaris  
Ranunculus flammula  
Phalaris arundinacea  
Stellaria palustris

Berula erecta  
Carex elata  
Deschampsia cespitosa  
Hydrocotyle vulgaris  
Mentha aquatica  
**Ranunculus lingua**  
Potentilla erecta  
Utricularia vulgaris

Cardamine pratensis  
Carex nigra  
Dryopteris carthusiana  
Juncus articulatus  
Myosotis palustris  
Ranunculus repens  
Scutellaria galericulata

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 28.06.2000

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Planiver-Mohr

Foto: 2

Folgeseiten: 0