

Biotopname Verlandungsmoor um den Zahensee bei Dabelow		<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></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																												TK10 0 6 0 8 - 1 4 2 - 4 0 0 8		Biotop-Nr.	
		X																																									
Standort / Geologie See-Verlandungsmoor in glazialer Abflussrinne; Sander				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>																																							
Naturraum Neustrelitzer Kleinseenland 4 2 0				Film-Nr. Luftbild-Nr. 1 4 2 - 1 2 2 3		Bild-Nr.																																					
Landkreis / Kreisfreie Stadt Mecklenburg-Strelitz		Gemeinde / Stadt Wokuhl-Dabelow		Größe in ha Länge in m min. Breite in m max. Breite in m		<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> <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>																																					
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 19498				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																																							
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> FiB <input type="checkbox"/> NSG 1 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"/>																																									
Hauptcod.		Nebencode						Überlagerungscode																																			
Code W N A		W N R		V W N		V R T		W F A M S W		U M V																																	
% 3 5		3 0		1 0		1 0		1 0 5																																			
Vegetationseinheiten Torfmoos-Schilf-Rohrkolben-Birken-Erlenbruchwald; Schilf-Rohrkolben-Birken-Erlenbruchwald; Schilf-Grauweidengebüsch; Rohrkolbenröhricht; Flatterbinsen-Pfeifengras-Birken-Erlenbruchwald; Torfmoos-Erlen-Ohrweidengebüsch																																											
Habitats + Strukturen <table border="1"> <tr> <td>H₁</td><td>A₁</td><td>J</td><td>H₁</td><td>D₁</td><td>L</td><td>H₁</td><td>H₁</td><td>L</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><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>												H ₁	A ₁	J	H ₁	D ₁	L	H ₁	H ₁	L																							
H ₁	A ₁	J	H ₁	D ₁	L	H ₁	H ₁	L																																			
Beschreibung / Besonderheiten - See-Verlandungsmoor um den Zahensee; - gesamtes Gebiet als NSG geschützt; - an die Schilf- und Rohrkolbenröhrichte, welche den See direkt umgeben, schließt sich ein Schwingmoorbereich an; - hier dominieren Torfmoos-Erlen-Ohrweidengebüsch und Schilf-Grauweidengebüsch; - landseitig schließt sich ein lichter, teils abgestorbener, totholzreicher Torfmoos-Schilf-Rohrkolben-Birken-Erlenbruchwald an, in weiten Bereichen auch ohne Torfmooschicht, mit Lücken, die von reinem Rohrkolbenröhricht eingenommen werden und mit Erlenjungwuchs; - im Norden und Westen wird der äußerste Saum durch Flatterbinsen-Pfeifengras-Birken-Erlenbruchwald gebildet (feuchter, mesotropher Torfstandort) Es dominieren nasse, mesotroph-saure bis eutrophe Torfstandorte. Alle Teilbereiche wirken aufgrund der dynamischen Entwicklung vom ursprünglich nährstoffarmen zu einem eutrophen Mooregebiet und aufgrund des Wasserspiegelanstieges gestört. Durch den Anstau des Abflussgrabens hat sich der Wasserstand des Sees in den letzten Jahren erhöht (Totholz, Rohrkolbenröhrichte!).																																											
Wertbestimmende Kriterien																																											
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)				<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft				<input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge																																							
<input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops				<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum																																											
Gefährdung																																											
										keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																																	
Empfehlung																																											
Z S X <input type="checkbox"/>																																											

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 6 0 8 - 1 4 2 - 4 0 0 8

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 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"/>	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 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"/>	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

k	g	
<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"/>	keine Nutzung

Nutzungsart

k	g	
<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

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 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 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)
Phragmites australis Typha latifolia

Pflanzenarten ±zahlreich
Agrostis canina
Carex acutiformis
Lycopus europaeus
Salix aurita

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Betula pubescens
Carex nigra
Lysimachia vulgaris
Salix cinerea
Calamagrostis canescens
Carex rostrata
Molinia caerulea
Sphagnum spec.

Calla palustris
Juncus effusus
Peucedanum palustre
Thelypteris palustris

Pflanzenarten vereinzelt
Betula pendula
Eleocharis palustris

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Bidens tripartita
Glyceria maxima
Calamagrostis epigejos
Pinus sylvestris
Carex paniculata

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen Umweltministerium MV (2003): Die Naturschutzgebiete in MV

Datum erste Begehung: 29.11.2005

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Grünspektrum-Fischer

Foto: 2

Folgeseiten: 0