

Biotopname Moorwald am Grauen Büchensee bei Below Theerofen		<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>X</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 <table border="1"> <tr> <td>0</td><td>6</td><td>0</td><td>8</td> <td>-</td> <td>1</td><td>1</td><td>3</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>4</td><td>7</td> </tr> </table>		0	6	0	8	-	1	1	3	-	4	0	4	7	Biotop-Nr.	
			X																																																					
0	6	0	8	-	1	1	3	-	4	0	4	7																																												
Standort /Geologie See-Verlandungsmoor, Sander				Anschluß in TK <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>						-								-								-																														
				-																																																				
				-																																																				
				-																																																				
Naturraum Neustrelitzer Kleinseenland				Film-Nr.		Bild-Nr.																																																		
<table border="1"> <tr><td>4</td><td>2</td><td>0</td></tr> </table>		4	2	0			Luftbild-Nr.		<table border="1"> <tr><td>2</td><td>4</td><td>2</td></tr> </table>		2	4	2	<table border="1"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>3</td><td>8</td></tr> </table>		0	1	3	8																																					
4	2	0																																																						
2	4	2																																																						
0	1	3	8																																																					
Landkreis / Kreisfreie Stadt Mecklenburg-Strelitz		Gemeinde / Stadt Wesenberg, Stadt		Größe in ha		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>2</td></tr> </table>					2	<table border="1"> <tr><td>8</td><td>2</td><td>8</td><td>9</td></tr> </table>		8	2	8	9																																							
			2																																																					
8	2	8	9																																																					
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 18289				Größe in m																																																				
				min. Breite in m																																																				
				max. Breite in m																																																				
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V		<table border="1"> <tr><td>X</td></tr> </table>		X	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 <table border="1"><tr><td></td></tr></table> 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>																																																			
X																																																								
Hauptcod.		Nebencode				Überlagerungscode																																																		
Code M D B		W F A W F D				U M V																																																		
% 5 0		3 5 1 5																																																						
Vegetationseinheiten Torfmoos-Erlen-Birken-Moorwald mit Kiefer, Torfmoos-Schilf-Erlen-Birken-Moorwald mit Kiefer, Pfeifengras-Birken-Kiefern-Moorwald, Himbeer-Pfeifengras-Birken-Kiefernwald, Rasenschmielen-Pfeifengras-Faulbaum-Birkenbruchwald mit Kiefer																																																								
Habitate + Strukturen		H D M		H D E		H S Z		H Z M																																																
Beschreibung / Besonderheiten saures Verlandungsmoor mit Moor- und Bruchwald am Südwestufer des Grauen Büchensees; im südlichen Bereich direkt am Ufer junger Torfmoos-Erlen-Birken-Moorwald mit Kiefer, mit viel Moosbeere; im mittleren Bereich, am Westufer des Sees, junger bis mittelalter Torfmoos-Schilf-Erlen-Birken-Moorwald mit Kiefer; diese Moorwälder auf nassem bis sehr feuchtem, mesotrophem Torfstandort; an die jüngeren Moorwaldbereiche schließen sich nach Westen und Süden alter Pfeifengras-Birken-Kiefern-Moorwald auf feuchtem, mesotrophem Torfstandort und daran alter Himbeer-Pfeifengras-Birken-Kiefernwald auf stark entwässertem, wechselfeuchtem, mesotrophem Torfstandort an; im Norden alter Rasenschmielen-Pfeifengras-Faulbaum-Birkenbruchwald mit Kiefer auf feuchtem, meso-bis eutrophem Torfstandort; fließender Übergang zwischen Moorwald und Bruchwald; insgesamt Standortdegradierung infolge großräumiger Entwässerung feststellbar; im Süden schließt an das Biotop stark degradierter und deshalb nicht mehr geschützter Birken-Kiefernwald auf stark entwässerten ehemaligen Zwischenmoorstandorten an, der aus einem Moorwald hervorgegangen ist																																																								
Wertbestimmende Kriterien																																																								
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten seltener / gefährdeter Pflanzenbestand seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops X typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum					vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																			
Gefährdung																																																								
Y W G					keine Gefährdung																																																			
Empfehlung																																																								
Z M S																																																								

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.			
				0 6 0 8 - 1 1 3				4 0 4 7			
Substrat k g		Trophie k g		Wasserstufe k g		Relief k g		Exposition k g			
g	Torf, wenig gestört		dystroph		trocken	g	eben			N	
	Torf, degradiert		oligotroph		mäßig trocken		wellig			NO	
	Antorf	g	mesotroph	g	wechselfeucht		kuppig			O	
	Sand	k	eutroph		frisch		dünig			SO	
	Kies / Steine		poly- / hypertroph	g	feucht		Berg / Rücken			S	
	Lehm			g	sehr feucht		Riedel			SW	
	Ton			k	naß		Flachhang <= 9°			W	
	Halbkalk / Kalk				offenes Wasser		Steilhang > 9°			NW	
	Schlamm / Faulschlamm						Nische				
					quellig	g	Senke / Strecksenke				
	gestörter Boden						Kerbtal				
							Sohlental				

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)			
Nutzungsintensität k g		Umgebung k g	
	intensiv		Fließgewässer
g	extensiv		Stillgewässer
	aufgelassen		Trockenbiotop
	keine Nutzung		Grünanlage / Kleingarten
		k	Weg
		g	Straße, Parkplatz
			Bahnanlage
			Gewerbe / Industrie
			Silo / Stallanlage
		g	Gebäude / Siedlung
			Spülfeld / Halde
			Bodenentnahme

Pflanzenarten dominant <i>Betula pubescens</i>	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <i>Phragmites australis</i>	Pinus sylvestris
---	--	------------------

Pflanzenarten ±zahlreich <i>Alnus glutinosa</i> <i>Rubus idaeus</i>	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <i>Deschampsia cespitosa</i> <i>Sphagnum spec.</i>	Frangula alnus <i>Thelypteris palustris</i>	Molinia caerulea
---	--	--	------------------

Pflanzenarten vereinzelt <i>Brachypodium sylvaticum</i> <i>Oxycoccus palustris</i>	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <u>Carex rostrata</u> <i>Peucedanum palustre</i>	Eriophorum vaginatum	Eupatorium cannabinum
--	--	----------------------	-----------------------

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 18.11.2006
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: plan4-Fischer	Foto: 2 Folgeseiten: 0