

Biotopname Verlandungsmoor N Flacher Trebbower See		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td>X</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					X	X											TK10 <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>6</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table>		0	6	0	8	1	1	1	Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>3</td></tr> </table>		4	0	2	3
			X																																								
			X	X																																							
0	6	0	8																																								
1	1	1																																									
4	0	2	3																																								
Standort /Geologie Niedermoor im Sander		Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>6</td><td>0</td><td>8</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>		0	6	0	8									Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>2</td><td>4</td><td>2</td></tr> </table>		2	4	2	Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>0</td><td>5</td><td>3</td></tr> </table>		0	0	5	3																	
0	6	0	8																																								
2	4	2																																									
0	0	5	3																																								
Naturraum Neustrelitzer Kleinseenland <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>4</td><td>2</td><td>0</td></tr> </table>		4	2	0	Landkreis / Kreisfreie Stadt Mecklenburg-Strelitz		Gemeinde / Stadt Neustrelitz, Stadt		Größe in ha <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td>7</td><td>2</td></tr> </table>				7	2																													
4	2	0																																									
		7	2																																								
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 17951		Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP ☐ NSG ☐ ND ☐ FND ☐ LSG ☐ GLB ☐ NP ☐ BR ☐ FnB ☐ FiB ☐ FFH-Geb. ☐ Wald-Totalreservat ☐		Überlagerungscode <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																					
Hauptcod. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>W</td><td>F</td><td>R</td></tr> </table>		W	F	R	Nebencode <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>V</td><td>R</td><td>P</td></tr> </table>		V	R	P	<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>W</td><td>N</td><td>R</td></tr> </table>		W	N	R	<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																												
W	F	R																																									
V	R	P																																									
W	N	R																																									
Code <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>7</td><td>0</td></tr> </table>		7	0	<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>2</td><td>0</td></tr> </table>		2	0	<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>1</td><td>0</td></tr> </table>		1	0	<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																															
7	0																																										
2	0																																										
1	0																																										
Vegetationseinheiten Rispenseggen-Erlenbruchwald; Sumpfseggen-Erlenbruchwald; Sumpfseggen-Erlen-Eschenbruch; Rasenschmielen Erlen-Eschen-Bruchwald;																																											
Habitate + Strukturen		H D K	H D X	H S D	H Z M	H M S	H T A	H T B	H A O	H A J																																	
Beschreibung / Besonderheiten Das ausgedehnte Verlandungsmoor des Flachen Trebbower Sees liegt nördlich des Sees und des Flossgrabens. Das Moor setzt sich im östlichen Nachbarblatt fort. Die Vegetation ist vom Restsee entlang eines Feuchtgradienten zonierte, zeitweise ist der Wasserstand so hoch, dass die zentralen Abschnitte nicht begangen werden können. Zunächst ist ein Schilfröhricht in der Ausbildung mit Wasserlinse und Arten wie Schmalblättrigem Rohrkolben, Scheinzyper-Segge, Sumpflappenfarn, Ufersegge nahe der Wasseroberfläche zu finden. Bereits hier setzt stellenweise Verbuschung mit Grauweide und Schwarzerle ein. Es folgt ein junger Erlen-Bruchwald nasser bis sehr feuchter Ausprägung mit Großseggen und Sumpffarn, der zum Rand hin älter und trockener wird. In den schwach geneigten Randbereichen, vor allem im Norden, sind die Torfe stark degradiert, die Baumschicht wird beispielsweise von Erle, Esche, Birke und Traubenkirsche gebildet. In der Krautschicht spielen Gewöhnlicher Wasserdost, Kleines Springkraut, Sumpfreitgras, Kohldistel und Waldzwenke eine größere Rolle.																																											
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> X Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten seltener / gefährdeter Pflanzenbestand X seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft X natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung X Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion </td> </tr> </table>											X Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten seltener / gefährdeter Pflanzenbestand X seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft X natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum	vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung X Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion																															
X Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten seltener / gefährdeter Pflanzenbestand X seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft X natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum	vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung X Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																										
Gefährdung Entwässerung durch den Floßgraben																																											
<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 20px; text-align: center;">Y</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">W</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">E</td> <td style="width: 20px;"></td> <td style="width: 20px;"></td> <td style="width: 20px;"></td> <td style="width: 20px;"></td> <td style="width: 20px;"></td> <td style="width: 20px;"></td> <td style="width: 20px;"></td> </tr> </table>										Y	W	E								keine Gefährdung ☐																							
Y	W	E																																									
Empfehlung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																											

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.			
				0608 -111 -4023							
Substrat k g		Trophie k g		Wasserstufe k g		Relief k g		Exposition k g			
☐ g	Torf, wenig gestört	☐ ☐	dystroph	☐ ☐	trocken	☐ ☐	eben	☐ ☐	N		
☐ g	Torf, degradiert	☐ ☐	oligotroph	☐ ☐	mäßig trocken	☐ ☐	wellig	☐ ☐	NO		
☐ k	Antorf	☐ ☐	mesotroph	☐ ☐	wechselfeucht	☐ ☐	kuppig	☐ ☐	O		
☐ ☐	Sand	☐ g	eutroph	☐ ☐	frisch	☐ ☐	dünig	☐ ☐	SO		
☐ ☐	Kies / Steine	☐ ☐	poly- / hypertroph	☐ k	feucht	☐ ☐	Berg / Rücken	☐ ☐	S		
☐ ☐	Lehm	☐ ☐		☐ g	sehr feucht	☐ ☐	Riedel	☐ ☐	SW		
☐ ☐	Ton	☐ ☐		☐ g	naß	☐ ☐	Flachhang <= 9°	☐ ☐	W		
☐ ☐	Halbkalk / Kalk	☐ ☐		☐ k	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	☐ ☐	Acker / Gartenbau
☐ ☐	extensiv	☐ ☐	Ackerbrache
☐ ☐	aufgelassen	☐ ☐	Grünland, intensiv
☐ g	keine Nutzung	☐ ☐	Grünland, extensiv
☐ ☐		☐ g	Laub- / Mischwald
☐ ☐		☐ ☐	Nadelwald
☐ ☐		☐ ☐	Feuchtwald / -gebüsch
☐ ☐		☐ ☐	Gehölz
☐ ☐		☐ ☐	Röhricht / Feuchtröhre
☐ ☐		☐ ☐	Hochstauden / Ruderalflur
☐ ☐		☐ k	Graben

Nutzungsart k g			
☐ ☐	Acker	☐ ☐	Fischerei
☐ ☐	Wiese	☐ ☐	Angeln
☐ ☐	Weide	☐ ☐	Erholung
☐ ☐	forstliche Nutzung	☐ ☐	Kleingartenbau
☐ ☐		☐ ☐	Erwerbsgartenbau
☐ ☐		☐ ☐	Ferienhäuser
☐ ☐		☐ ☐	Bodenentnahme
☐ ☐		☐ ☐	Verkehr
☐ ☐		☐ ☐	Ver- / Entsorgungsanlage
☐ ☐		☐ ☐	sonstige Nutzung:

Pflanzenarten dominant <i>Alnus glutinosa</i>	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <i>Carex paniculata</i>	Deschampsia cespitosa	Phragmites australis
Pflanzenarten ±zahlreich <i>Carex acutiformis</i> <i>Geum rivale</i> <i>Iris pseudacorus</i> <i>Eupatorium cannabinum</i> <i>Brachypodium sylvaticum</i> <i>Lythrum salicaria</i> <i>Solanum dulcamara</i>	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <i>Fraxinus excelsior</i> <i>Alliaria petiolata</i> <i>Carex pseudocyperus</i> <i>Festuca gigantea</i> <i>Lemna minor</i> <i>Melica uniflora</i> <i>Stachys sylvatica</i>	<i>Nasturtium officinale</i> <u><i>Angelica sylvestris</i></u> <i>Cirsium oleraceum</i> <i>Impatiens noli-tangere</i> <i>Lycopus europaeus</i> <i>Mentha aquatica</i> <i>Typha angustifolia</i>	<i>Thelypteris palustris</i> <i>Berula erecta</i> <i>Deschampsia cespitosa</i> <i>Impatiens parviflora</i> <i>Lysimachia vulgaris</i> <u><i>Sanguisorba officinalis</i></u> <i>Urtica dioica</i>
Pflanzenarten vereinzelt <i>Oxalis acetosella</i> <i>Padus avium</i> <i>Carex paniculata</i> <i>Geranium robertianum</i>	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <i>Equisetum palustre</i> <i>Populus tremula</i> <i>Circaea intermedia</i> <i>Thelypteris palustris</i>	<i>Betula pendula</i> <i>Ribes nigrum</i> <i>Cirsium palustre</i>	<i>Humulus lupulus</i> <i>Calamagrostis canescens</i> <i>Galium palustre</i>
Angaben zur Fauna			

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 27.11.2006	
	Datum letzte Begehung:	
Bearbeiter/in: plan4-Barth	Foto: 3	Folgeseiten: 0