

Biotopname												TK10								Biotop-Nr.																																																																
Verlandungszone nördlich vom Tiefen Trebbower See		<table border="1"><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><tr><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td>X</td><td>X</td><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><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>																									X											X	X																					<table border="1"><tr><td>0</td><td>6</td><td>0</td><td>8</td></tr></table> - <table border="1"><tr><td>1</td><td>1</td><td>2</td></tr></table> - <table border="1"><tr><td>4</td><td>0</td><td>4</td><td>9</td></tr></table>								0	6	0	8	1	1	2	4	0	4	9						
			X																																																																																	
		X	X																																																																																	
0	6	0	8																																																																																	
1	1	2																																																																																		
4	0	4	9																																																																																	
Standort /Geologie												Anschluß in TK																																																																								
Verlandungsmoor												<table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> - <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><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>0</td><td>5</td><td>5</td></tr></table>						0	0	5	5																																																	
4	2	0																																																																																		
2	4	2																																																																																		
0	0	5	5																																																																																	
Landkreis / Kreisfreie Stadt		Mecklenburg-Streletz										Gemeinde / Stadt								Neustrelitz, Stadt																																																																
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis		18005																																																																																		
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>																																																															
X																																																																																				
		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>																																																														
		Hauptcod.										Nebencode										Überlagerungscode																																																														
		Code G F R V R P W N R V R L V W N W F R V G B F G N										U M V																																																																								
		% 3 5 3 0 1 0 1 0 5 5 4 1																																																																																		
Vegetationseinheiten																																																																																				
Sumpfschilf-Rohrglanzgras-Weide; Wasserlinsen-Rohrkolben-Schilfröhricht; Schilf-Erlen-Bruchwald; Brennnessel-Sumpfschilf-Schilfröhricht; Sumpfschilf-Grauweiden-Gebüsch; Brennnessel-Sumpfschilf-Erlen-Gehölz; Sumpfschilfstrang-Rispenschilf-Ried																																																																																				
Habitate + Strukturen																																																																																				
H T B																																																																																				
Beschreibung / Besonderheiten																																																																																				
Die Verlandungszone liegt am Nordufer des Tiefen Trebbower Sees und erstreckt sich vom Waldrand im Westen bis zur Mündung des Floßgrabens im Osten. Es ist eine typische Zonierung von eutrophen Verlandungsgesellschaften ausgebildet mit Wasserröhricht aus Schilf und Breitblatt-Rohrkolben, Ufergehölzen aus Erle und Espe in der nassen Ausbildung mit Schilf und in der feuchten Ausbildung mit Brennnessel und Sumpf-Segge, Grauweiden-Gebüschen mit Großseggen und Schilf und in landseitigen Bereich Schilf-Land-Röhricht und Feuchtweiden. Insgesamt ist der Verlandungsgürtel gut 100 m breit. Kleinfächig ist ein bultiges Rispenschilf-Ried vertreten. Von Norden durchqueren zwei Entwässerungsgräben das Biotop. Nördlich grenzt Weideland an (u.a. Biotop 4), südlich der See.																																																																																				
Wertbestimmende Kriterien																																																																																				
Artenreichtum (Flora)												vielfältige Standortverhältnisse																																																																								
Vorkommen seltener / typischer Tierarten												historische Nutzungsformen																																																																								
seltener / gefährdeter Pflanzenbestand												aktuelle Nutzung																																																																								
seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft												Flächengröße / Länge																																																																								
X natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops												X Umgebung relativ störungsarm																																																																								
gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops												landschaftsprägender Charakter																																																																								
X typische Zonierung von Biotoptypen												Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																																								
X Struktur- und Habitatreichtum																																																																																				
Gefährdung																																																																																				
keine Gefährdung X																																																																																				
Empfehlung																																																																																				

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.			
				0 6 0 8 - 1 1 2 -				4 0 4 9			
Substrat k g		Trophie k g		Wasserstufe k g		Relief k g		Exposition k g			
☐ g	Torf, wenig gestört	☐ ☐	dystroph	☐ ☐	trocken	☐ g	eben	☐ ☐	☐	N	
☐ g	Torf, degradiert	☐ ☐	oligotroph	☐ ☐	mäßig trocken	☐ ☐	wellig	☐ ☐	☐	NO	
☐ ☐	Antorf	☐ ☐	mesotroph	☐ ☐	wechselfeucht	☐ ☐	kuppig	☐ ☐	☐	O	
☐ ☐	Sand	☐ g	eutroph	☐ ☐	frisch	☐ ☐	dünig	☐ ☐	☐	SO	
☐ ☐	Kies / Steine	☐ ☐	poly- / hypertroph	☐ g	feucht	☐ ☐	Berg / Rücken	☐ ☐	☐	S	
☐ ☐	Lehm	☐ ☐		☐ g	sehr feucht	☐ ☐	Riedel	☐ ☐	☐	SW	
☐ ☐	Ton	☐ ☐		☐ g	naß	☐ ☐	Flachhang <= 9°	☐ ☐	☐	W	
☐ ☐	Halbkalk / Kalk	☐ ☐		☐ ☐	offenes Wasser	☐ ☐	Steilhang > 9°	☐ ☐	☐	NW	
☐ ☐	Schlamm / Faulschlamm	☐ ☐		☐ ☐		☐ ☐	Nische	☐ ☐	☐		
☐ ☐		☐ ☐		☐ ☐	quellig	☐ ☐	Senke / Strecksenke	☐ ☐	☐		
☐ ☐	gestörter Boden	☐ ☐		☐ ☐		☐ ☐	Kerbtal	☐ ☐	☐		
☐ ☐		☐ ☐		☐ ☐		☐ ☐	Sohlental	☐ ☐	☐		

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)			
Nutzungsintensität k g		Umgebung k g	
☐ ☐	intensiv	☐ ☐	Acker / Gartenbau
☐ g	extensiv	☐ ☐	Ackerbrache
☐ ☐	aufgelassen	☐ ☐	Grünland, intensiv
☐ g	keine Nutzung	☐ g	Grünland, extensiv
☐ ☐		☐ ☐	Laub- / Mischwald
☐ ☐		☐ ☐	Nadelwald
☐ ☐		☐ ☐	Feuchtwald / -gebüsch
☐ ☐		☐ ☐	Gehölz
☐ ☐		☐ k	Röhricht / Feuchtbrache
☐ ☐		☐ ☐	Hochstauden / Ruderalflur
☐ ☐		☐ k	Graben
Nutzungsart k g			
☐ ☐	Acker	☐ ☐	Fließgewässer
☐ ☐	Wiese	☐ g	Stillgewässer
☐ ☐	Weide	☐ ☐	Trockenbiotop
☐ g	forstliche Nutzung	☐ ☐	Grünanlage / Kleingarten
☐ ☐		☐ ☐	Weg
☐ ☐		☐ ☐	Straße, Parkplatz
☐ ☐		☐ ☐	Bahnanlage
☐ ☐		☐ ☐	Gewerbe / Industrie
☐ ☐		☐ ☐	Silo / Stallanlage
☐ ☐		☐ ☐	Gebäude / Siedlung
☐ ☐		☐ ☐	Spülfeld / Halde
☐ ☐		☐ ☐	Bodenentnahme

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)			
Phragmites australis			

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)			
Agrostis stolonifera	Alnus glutinosa	Carex acutiformis	Cirsium palustre
Deschampsia cespitosa	Phalaris arundinacea	Ranunculus repens	Salix cinerea

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)			
Achillea millefolium	Acorus calamus	<u>Angelica sylvestris</u>	Berula erecta
Bidens cernua	Calamagrostis epigejos	Caltha palustris	Calystegia sepium
Carex paniculata	Carex pseudocyperus	Circaea lutetiana	Cirsium arvense
Cirsium oleraceum	Euonymus europaeus	Eupatorium cannabinum	Festuca gigantea
Galium mollugo	Galium palustre	Geum urbanum	Glechoma hederacea
Glyceria maxima	Humulus lupulus	<u>Hydrocharis morsus-ranae</u>	Impatiens parviflora
Iris pseudacorus	Juncus articulatus	Juncus effusus	Juncus inflexus
Lemna minor	Lotus uliginosus	<u>Lychnis flos-cuculi</u>	Lycopus europaeus
Lysimachia vulgaris	Lythrum salicaria	Myosotis palustris	Myosoton aquaticum
...			

Angaben zur Fauna	
Seeadler, Haubentaucher	

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 16.08.2006
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Seuffert	Foto: 1 Folgeseiten: 1

Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)**TK10****Biotop-Nr.**

0	6	0	8	-	1	1	2	-	4	0	4	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Fortsetzung Beschreibung

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

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

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

Myriophyllum spicatum
Populus tremula
Ranunculus sceleratus
Scirpus sylvaticus
Stellaria media
Typha latifolia

Peucedanum palustre
Potentilla anserina
Salix alba
Scrophularia umbrosa
Symphytum officinale
Ulmus laevis

Plantago major
Potentilla reptans
Salix pentandra
Solanum dulcamara
Trifolium pratense
Urtica dioica

Poa trivialis
Quercus robur
Schoenoplectus lacustris
Stachys palustris
Trifolium repens
Valeriana officinalis