

Biotopname Landröhricht westl des Kanals zwischen Mirower und Zotzensee		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></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> <tr><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td></td></tr> <tr><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>7</td> <td>-</td> <td>2</td><td>1</td><td>3</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>2</td> </tr> </table>		0	6	0	7	-	2	1	3	-	4	0	2	2	Biotop-Nr.	
			X																																										
0	6	0	7	-	2	1	3	-	4	0	2	2																																	
Standort /Geologie Niedermoor über Beckensanden		Anschluß in TK <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. Luftbild-Nr. <table border="1"><tr><td></td><td>9</td><td>6</td></tr></table>			9	6	Bild-Nr. <table border="1"><tr><td>0</td><td>0</td><td>6</td><td>3</td></tr></table>		0	0	6	3																															
	9	6																																											
0	0	6	3																																										
<table border="1"> <tr><td>4</td><td>2</td><td>0</td></tr> </table>		4	2	0	Landkreis / Kreisfreie Stadt Mecklenburg-Strelitz		Gemeinde / Stadt Mirow, Stadt		Größe in ha <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>1</td></tr></table> Länge in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> min. Breite in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> max. Breite in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>					1																															
4	2	0																																											
			1																																										
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 16610				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> NSG <table border="1"><tr><td></td></tr></table> LSG <table border="1"><tr><td>1</td></tr></table> ND <table border="1"><tr><td></td></tr></table> GLB <table border="1"><tr><td></td></tr></table>					1			FiB <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FFH-Geb. <table border="1"><tr><td></td></tr></table> Wald-Totalreservat <table border="1"><tr><td></td></tr></table>																																	
1																																													
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1"><tr><td>X</td></tr></table>		X																																											
X																																													
Hauptcod.		Nebencode						Überlagerungscode																																					
Code V R L		V W N		V G R																																									
% 6 5		3 0		5																																									
Vegetationseinheiten Rispenseggen- Schilfröhricht, Ohrweiden- Grauweiden- Feuchtgebüsch, Schwarzschofpseggen- Sumpseggenried																																													
Habitate + Strukturen		D H M		C Z V																																									
Beschreibung / Besonderheiten Die größte Fläche des Biotops ist von einem Rispenseggen- Schilfröhricht bedeckt. Weiterhin treten hier die Rasensegge (RL 2), die Sumpfssegge, Sumpfreitgras, Schlangenknotrich (RL 2) und Bachnelkenwurz auf. Im Röhricht inselartig verteilt liegen kleinere Ohrweiden- Grauweidengebüsch. In der Krautschicht finden sich ähnliche Arten wie auf der Röhrichtfläche. Im Südwesten ist ein röhrichtfreier Bereich mit einem Schwarzschofpseggen- Sumpseggenried zu finden. Hier treten Gilb- und Blutweiderich, Sumpfdotterblume, Sumpffhaarstrang und der Kleine Baldrian (RL 3) auf. Vereinzelt stocken bis zu 8 m hohe Moorbirken im Biotop. Der Standort ist feucht bis nass und eutroph. Vorherrschendes Bodensubstrat ist Torf, der an der westlichen Peripherie leicht degradiert ist. Südwestlich grenzt eine Feuchtwiese an (Biotop 25). Nördlich grenzt eine Baumreihe an. Im Osten und im Süden liegt Bruchwald (Biotop 26). Westlich grenzen eine Baumreihe und Hochstaudenfluren an.																																													
Wertbestimmende Kriterien																																													
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand 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 Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																								
Gefährdung																																													
									keine Gefährdung <table border="1"><tr><td>X</td></tr></table>	X																																			
X																																													
Empfehlung																																													

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		6		0		7		-		2		1		3		-		4		0		2		2	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ g Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ g eben				☐ ☐ N													
☐ k Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ ☐ Antorf				☐ ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ g eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ k 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																	
												☐ ☐ Senke / Strecksenke																	
												☐ ☐ Kerbtal																	
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität												Umgebung																	
k g												k g												k g					
☐ ☐ intensiv												☐ ☐ Fischerei												☐ ☐ Fließgewässer					
☐ ☐ extensiv												☐ ☐ Angeln												☐ ☐ Stillgewässer					
☐ ☐ aufgelassen												☐ ☐ Erholung												☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ g keine Nutzung												☐ ☐ Kleingartenbau												☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten					
												☐ ☐ Erwerbsgartenbau												☐ ☐ Weg					
												☐ ☐ Ferienhäuser												☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart												☐ ☐ Bodenentnahme												☐ ☐ Bahnanlage					
k g												☐ ☐ Verkehr												☐ g Feuchtwald / -gebüsch					
☐ ☐ Acker												☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage												☐ k Gehölz					
☐ ☐ Wiese												☐ ☐ sonstige Nutzung:												☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache					
☐ ☐ Weide																								☐ k Hochstauden / Ruderalflur					
☐ ☐ forstliche Nutzung																								☐ ☐ Graben					
																								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Phragmites australis Salix cinerea																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Carex acutiformis																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Betula pubescens <u>Carex cespitosa</u> Geum rivale Peucedanum palustre Salix aurita Urtica dioica Calamagrostis canescens <u>Carex disticha</u> Geum urbanum Poa trivialis Salix pentandra <u>Valeriana dioica</u> Caltha palustris Carex paniculata Lysimachia vulgaris <u>Polygonum bistorta</u> Sium latifolium <u>Carex appropinquata</u> Galium aparine Lythrum salicaria Ranunculus repens Thelypteris palustris																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																				Datum erste Begehung: 16.05.2002									
																				Datum letzte Begehung:									
Bearbeiter/in: IBS-Kocksch																				Foto: 2				Folgeseiten: 0					