

Biotopname Schelfwerder, Altes Torfmoor		<table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</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> </table>								X					X														TK10 <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>4</td></tr> </table> <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>2</td><td>2</td><td>2</td></tr> </table>		0	5	0	4	2	2	2	Biotop-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>3</td></tr> </table>		4	0	2	3
	X																																										
	X																																										
0	5	0	4																																								
2	2	2																																									
4	0	2	3																																								
Standort / Geologie Verlandungsmoor auf alter Seeterrasse		Anschluß in TK <table border="1" style="margin: auto;"> <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>														Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td>2</td><td>7</td></tr></table>		2	7	Bild-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>1</td><td>7</td></tr> </table>		0	5	1	7																		
2	7																																										
0	5	1	7																																								
Naturraum Schweriner Seengebiet <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>2</td></tr> </table>		4	0	2	Landkreis / Kreisfreie Stadt Kreisfreie Stadt		Gemeinde / Stadt Schwerin, Landeshauptstadt		Größe in ha <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td>9</td></tr></table> Länge in m <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> min. Breite in m <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> max. Breite in m <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>					9																													
4	0	2																																									
			9																																								
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 00561		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> FND <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> NSG <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> LSG <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td>1</td></tr></table> ND <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> GLB <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table>					1			NP <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> FiB <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> BR <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> FFH-Geb. <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> FnB <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table>																																	
1																																											
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td>X</td></tr></table>		X																																									
X																																											
		Hauptcod.				Nebencode				Überlagerungscode																																	
		Code V R P				W N R				V W N				V G R				U M V																									
		9 7				1				1				1																													
Vegetationseinheiten Nachtschatten-Schilfröhricht, Erlenbruchwald, Birkenbruchwald, Schilf-Grauweidengebüsch, Sumpfseggenried																																											
Habitate + Strukturen <table border="1" style="width: 100%; height: 20px;"> <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><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																											
Beschreibung / Besonderheiten Größeres, geschlossenes, nicht zugängliches Schilfröhricht östlich und nördlich der Deponie Schelfwerder ("Altes Torfmoor"). Durch Aufschüttung der Deponie in das Moorgebiet hinein in Ausdehnung und Struktur erheblich verändert. Betreten des Gebietes aufgrund der Gefährdung durch die Deponie großflächig ausgeschlossen. Nur randlich begangen. Hier Schilfröhricht starkwüchsig (Halme bis über 3 m hoch). Bestand monoton mit wenigen Begleitern. Nach Luftbild und Ergebnissen der Stadtbiotopkartierung Schwerin (1994) kleinflächig Erlenbruchwald, Weidengebüsch sowie Birkenwald, Erlen teilweise absterbend. Stellenweise auch offene Wasserflächen und Sumpfseggenrieder. Nach Aufhebung Betretungsverbot Nachbegehung erforderlich.																																											
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten seltener / gefährdeter Pflanzenbestand seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft 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 Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion </td> </tr> </table>																		Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten seltener / gefährdeter Pflanzenbestand seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft 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																								
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten seltener / gefährdeter Pflanzenbestand seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft 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 Ehemaliges Moorgebiet durch die Deponie Schelfwerder im Umfang erheblich eingeschränkt und gestört.																																											
																keine Gefährdung <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table>																											
Empfehlung Untersuchungen zur Gefarhenabschätzung der Deponie liegen vor. Betreten des Gebietes verboten																																											
Z M S																																											

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		5		0		4		-		2		2		2		-		4		0		2		3	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ g Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ g eben				☐ ☐ N													
☐ ☐ Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ ☐ Antorf				☐ ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ ☐ eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ ☐ feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ ☐ Lehm								☐ ☐ 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												Umgebung																	
k g												k g												k g					
☐ ☐ intensiv												☐ ☐ Fischerei												☐ ☐ Fließgewässer					
☐ ☐ extensiv												☐ ☐ Angeln												☐ k ☐ Stillgewässer					
☐ ☐ aufgelassen												☐ ☐ Erholung												☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ g ☐ keine Nutzung												☐ ☐ Kleingartenbau												☐ ☐ Grünland, intensiv					
												☐ ☐ Erwerbsgartenbau												☐ ☐ Grünland, extensiv					
												☐ ☐ Ferienhäuser												☐ ☐ Laub- / Mischwald					
												☐ ☐ Bodenentnahme												☐ k ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																								☐ ☐ Nadelwald					
k g																								☐ g ☐ Feuchtwald / -gebüsch					
☐ ☐ Acker												☐ ☐ Verkehr												☐ ☐ Gehölz					
☐ ☐ Wiese												☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage												☐ g ☐ Röhricht / Feuchtrache					
☐ ☐ Weide												☐ ☐ sonstige Nutzung:												☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur					
☐ ☐ forstliche Nutzung																								☐ g ☐ Graben					
																								☐ ☐ 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)																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																													
Solanum dulcamara								Salix cinerea								Alnus glutinosa								Betula pendula					
Typha latifolia								Sium latifolium																					
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																													
Datum erste Begehung: 10.08.2000																													
Datum letzte Begehung:																													
Bearbeiter/in: Mordhorst-Mordhorst																													
Foto: 1																													
Folgeseiten: 0																													