

Biotopname Torfstichkomplex nordwestlich des Peenekanals		<table border="1" style="margin: auto;"> <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> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>															X												TK10 <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>1</td></tr> </table> 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>		0	4	0	7	4	0	2	1												
			X																																															
0	4	0	7																																															
4	0	2	1																																															
Standort / Geologie Torfstich im Niedermoorkomplex des Kummerower Sees				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td>7</td><td>7</td></tr></table>			7	7																																										
	7	7																																																
Naturraum Kuppiges Peenegebiet mit Mecklenburger Schweiz <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>3</td><td>1</td><td>0</td></tr> </table>		3	1	0	Gemeinde / Stadt Malchin, Stadt		Bild-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>0</td><td>7</td></tr> <tr><td>5</td><td>6</td><td>9</td><td>9</td></tr> </table>		0	1	0	7	5	6	9	9																																		
3	1	0																																																
0	1	0	7																																															
5	6	9	9																																															
Landkreis / Kreisfreie Stadt Demmin		Größe in ha <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td>1</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>					1													1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> NSG <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> ND <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> FND <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> LSG <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td>1</td></tr></table> GLB <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> NP <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td>1</td></tr></table> BR <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> FnB <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> FiB <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> FFH-Geb. <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td>1</td></tr></table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table>						1		1				1																		
			1																																															
1																																																		
1																																																		
1																																																		
Ild. Nr. im Biotopverzeichnis 03838																																																		
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td>X</td></tr></table>		X																																																
X																																																		
		Hauptcod.		Nebencode																																														
		Code		Überlagerungscode																																														
		V R L S K T V R P V R T V W D V G R																																																
		% 4 5 4 0 5 5 4 1																																																
Vegetationseinheiten Brennessel-Schilfröhricht; Zaunwinden-Schilfröhricht; Nachtschatten-Schilfröhricht; Wasserlinsen-Schilfröhricht; Röhricht des Breitblättrigen Rohrkolbens; Brennessel-Grauweidengebüsch; Sumpfseggenried																																																		
Habitate + Strukturen		D H M																																																
Beschreibung / Besonderheiten Der Torfstichkomplex befindet sich nordwestlich des Peenekanals im entwässerten, intensiv genutzten Grünland. Der eutrophe Standort auf degradiertem Torf ist Bestandteil eines ausgedehnten Niedermoorkomplexes des Kummerower und Malchiner Beckens. An die Wasserfläche des Torfstiches grenzt zunächst ein Saum aus Nachtschatten-Schilfröhricht sowie Röhricht des Breitblättrigen Rohrkolbens an. Daran schließt ein ausgedehntes Landröhricht an, in dem vereinzelt Grauweidengebüsch wächst. Als Rote Liste-Art konnte die stark gefährdete Gelbe Wiesenraute erfasst werden.																																																		
Wertbestimmende Kriterien																																																		
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten seltener / gefährdeter Pflanzenbestand seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops X gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum		vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge X Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																
Gefährdung																																																		
					keine Gefährdung <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td>X</td></tr></table>	X																																												
X																																																		
Empfehlung																																																		

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.											
				0	4	0	7	-	4	1	3	-	4	0	2	1			
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition			
k g				k g				k g				k g				k 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				☐ ☐ 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								☐ ☐ g 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				k g				k g			
☐ ☐ intensiv				☐ ☐ Fischerei				☐ ☐ Acker / Gartenbau				☐ ☐ Fließgewässer							
☐ ☐ extensiv				☐ ☐ Angeln				☐ ☐ Ackerbrache				☐ ☐ Stillgewässer							
☐ ☐ aufgelassen				☐ ☐ Erholung				☐ ☐ g Grünland. intensiv				☐ ☐ Trockenbiotop							
☐ ☐ g keine Nutzung				☐ ☐ Kleingartenbau				☐ ☐ Grünland, extensiv				☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten							
				☐ ☐ Erwerbsgartenbau				☐ ☐ Laub- / Mischwald				☐ ☐ Weg							
				☐ ☐ Ferienhäuser				☐ ☐ Nadelwald				☐ ☐ Straße, Parkplatz							
				☐ ☐ Bodenentnahme				☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch				☐ ☐ Bahnanlage							
Nutzungsart																			
k g																			
☐ ☐ Acker				☐ ☐ Verkehr				☐ ☐ Gehölz				☐ ☐ Gewerbe / Industrie							
☐ ☐ Wiese				☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage				☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache				☐ ☐ Silo / Stallanlage							
☐ ☐ Weide				☐ ☐ sonstige Nutzung:				☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur				☐ ☐ Gebäude / Siedlung							
☐ ☐ forstliche Nutzung								☐ ☐ g Graben				☐ ☐ 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)																			
Calystegia sepium				Carex acutiformis				Epilobium hirsutum				Eupatorium cannabinum							
Lemna minor				Salix cinerea				Solanum dulcamara				<u>Thalictrum flavum</u>							
Typha latifolia				Urtica dioica															
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																			
Alnus glutinosa				Lemna gibba				Lemna trisulca				Salix alba							
Salix caprea				Sambucus nigra															
Angaben zur Fauna																			
Verwendete Unterlagen												Datum erste Begehung: 10.06.2001							
												Datum letzte Begehung:							
Bearbeiter/in: Umweltplan-Kell												Foto: 1		Folgeseiten: 0					