

Biotopname Moorkette W. Nossentiner Hütte				X X X				TK10 0506 - 243 - 4009 Anschluß in TK				Biotop-Nr. 0182 - 0182							
Standort /Geologie Strecksenke im Sander								Luftbild-Nr. 76 - 0182 Größe in ha 4 , Länge in m min. Breite in m max. Breite in m											
Naturraum Großseenland mit Müritz-, Kölpin- und Fleesensee								Film-Nr. 76 - 0182 Bild-Nr. 0182 - 0182											
412				Landkreis / Kreisfreie Stadt Müritz				Gemeinde / Stadt Nossentiner Hütte				Größe in ha 4 , Länge in m min. Breite in m max. Breite in m							
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 01011								1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil											
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V				NLP NSG ND				FND LSG 1 GLB				NP 1 BR FnB				FiB FFH-Geb. Wald-Totalreservat			
Hauptcod. M S P T Z B				Nebencode				Überlagerungscode U M S											
Vegetationseinheiten Sumpfreitgras- Staudenflur, Pfeifengras- Staudenflur, Flatterbinsen- Staudenflur, Borstgras- Feuchtheide																			
Habitate + Strukturen																			
Beschreibung / Besonderheiten Langgezogene Kette schmaler Moore, trocken gefallen, auf der Nordseite auf langen Strecken von bewaldeten Binnendünen begleitet, bis zur Mitte des 20. Jh. extensiv beweidet. Nach Auflassung wurden die Pfeifengraswiesen von konkurrenzstarken Stauden besiedelt, in feuchteren Bereichen bilden Sumpfreitgras und Flatterbinse Staudenfluren mit Kratzdisteln, Brennnesseln und Dornfarn. An den Rändern finden sich Reste ehemaliger Borstgrasrasen, wobei lediglich einzelne Bulte von Borstgras,spärliche Horste der Wiesensegge und Harzlabkraut darauf hinweisen. Hier ist die Sukzession zu Schlängelschmielenbeständen fortgeschritten. Gehölze haben bis auf kleinere Bestände der Sandbirke keinen nennenswerten Einfluß. Das Trockenfallen der Moore ist in erster Linie auf die großräumige Trockenlegung der nördlich gelegenen Moore und Seen zurückzuführen.																			
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 Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter X Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion X															
Gefährdung																			
Y L S Y W G												keine Gefährdung							
Empfehlung																			

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		5		0		6		-		2		4		3		-		4		0		0		9	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ g Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ ☐ eben				☐ ☐ N													
☐ ☐ Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ ☐ Antorf				☐ g mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ k eutroph				☐ g frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ k feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ ☐ Lehm								☐ ☐ sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ ☐ Ton								☐ ☐ naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW													
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																	
								☐ ☐ quellig				☐ g Senke / Strecksenke																	
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Kerbtal																	
												☐ ☐ 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					
☐ g aufgelassen								☐ ☐ Erholung								☐ ☐ Grünland, intensiv								☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ ☐ keine Nutzung								☐ ☐ Kleingartenbau								☐ ☐ Grünland, extensiv								☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten					
								☐ ☐ Erwerbsgartenbau								☐ ☐ Laub- / Mischwald								☐ ☐ Weg					
								☐ ☐ Ferienhäuser								☐ g Nadelwald								☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Bahnanlage					
k g																☐ ☐ Gehölz								☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache								☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ Verkehr								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
☐ g Weide								☐ ☐ sonstige Nutzung:								☐ ☐ Graben								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
☐ ☐ forstliche Nutzung																								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Calamagrostis canescens Molinia caerulea Pleurozium schreberi																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Betula pendula Rubus idaeus Agrostis capillaris Athyrium filix-femina Avenella flexuosa Calamagrostis epigejos <u>Carex nigra</u> Cirsium arvense Deschampsia cespitosa Dryopteris carthusiana Festuca trachyphylla Galium hircynicum Juncus effusus <u>Nardus stricta</u> Poa pratensis <u>Potentilla erecta</u> Pteridium aquilinum Stellaria graminea Urtica dioica Rhytidadelphus squarrosus																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Betula pubescens Frangula alnus Rubus plicatus Salix aurita <u>Salix repens repens</u> Carex acutiformis Carex arenaria Carex hirta Cirsium palustre Campanula rotundifolia Ranunculus acris Rumex acetosa Trifolium medium Carex pairae																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 29.10.2000													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: Planiver-Mohr																Foto: 3								Folgeseiten: 0					