

Biotopname Mesotroph-saures Moor 200 m S Langhagen		<table border="1"> <tr><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></tr> <tr><td></td><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><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></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																X																						TK10 <table border="1"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>4</td><td>2</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>3</td></tr> </table>		0	5	0	7	4	4	2	4	0	2	3
		X																																																		
0	5	0	7																																																	
4	4	2																																																		
4	0	2	3																																																	
Standort /Geologie feuchtes Sauer-Zwischenmoor, Senke im welligen Sander		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>																																																		
Landkreis / Kreisfreie Stadt MST		Landschaftselement/Sperrfläche <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein		Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table> , <table border="1"> <tr><td>3</td><td>4</td><td>9</td><td>4</td></tr> </table>						0	3	4	9	4																																						
				0																																																
3	4	9	4																																																	
Gemeinde / Stadt Neustrelitz, Stadt (alt)		LE-ID/SP-ID: Feldblock-ID		Angaben zur Erstkartierung GIS-Code Nr. aus BVZ Bearbeiter See-Nr.:																																																
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/> geschützt nach FFH-Richtlinie <input checked="" type="checkbox"/>		ifd. Nr. im Biotopverzeichnis		Erstaufnahme §20 Erstaufnahme FFH-LRT																																																
		FFH-LRT <table border="1"> <tr><td>7</td><td>1</td><td>4</td><td>0</td></tr> </table> FFH-Gebiet <table border="1"> <tr><td>D</td><td>E</td></tr> </table> <table border="1"> <tr><td>2</td><td>5</td><td>4</td><td>3</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>3</td><td>0</td><td>1</td></tr> </table>		7	1	4	0	D	E	2	5	4	3	3	0	1	aktueller Erhaltungszustand <input type="checkbox"/> A <input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C																																			
7	1	4	0																																																	
D	E																																																			
2	5	4	3																																																	
3	0	1																																																		
		Hauptcod. Nebencode				Überlagerungscode																																														
Code		M S T		M S P		M D B		G F F		U M S																																										
%		4 0		3 0		1 5		1 5																																												
Vegetationseinheiten Hundsstraußgras-Fadenseggen-Ried, Grauseggen-Hundsstraußgras-Ried, Sumpfreitgras-Staudenflur, Torfmoos-Sumpfreitgras-Moorbirken-Gehölz, Wasserpfeffer-Flatterbinsen-Randlagg.																																																				
Habitate + Strukturen C O G D H F																																																				
Beschreibung / Besonderheiten Kleines, mesotroph-saures, feuchtes bis sehr feuchtes Moor in einer Senke in der welligen Sanderlandschaft 200 m S Langhagen, umgeben von Nadelforst und Mischwald. Das Moor ist von einem flachen Graben durchzogen, der aber nicht nach außerhalb entwässert. Auf schwach bis mäßig degradierten Torfböden sind unter feuchten bis sehr feuchten Bedingungen ein torfmoos- und hundsstraußgrasreiches Fadenseggen-Ried sowie ausgedehnte Sumpfreitgras-Stadien entwickelt. Auffällig ist das zahlreiche Vorkommen des Strauß-Gilbweiderichs. Ferner kommen u.a. Schnabel-Segge, Schmalblättriges Wollgras und Grau-Segge, vor. Erwähnenswert ist ein Bestand des Eichenfarns. Im westlichen Zentrum des Moores ist ein kleines torfmoos- und sumpfreitgrasreiches Moorbirken-Moorgehölz aufgewachsen. Es sind deutlich nährstoffreichere Randlaggs mit u.a. Flatter-Binse, Steif-Segge und Wasserpfeffer ausgebildet. Die Wasserversorgung ist derzeit nicht optimal, Schlenken fehlen weitgehend.																																																				
Wertbestimmende Kriterien																																																				
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)				<input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse																																																
<input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten				<input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen																																																
<input checked="" type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand				<input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung																																																
<input checked="" type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft				<input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge																																																
<input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops				<input type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm																																																
<input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops				<input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter																																																
<input checked="" type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen				<input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																
<input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum				<input type="checkbox"/> Pflanzenbestand nach Florenschutzkonzept																																																
Gefährdung																																																				
Y W I Y W O										keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																										
Empfehlung Maßnahmen zur Grundwasserneubildung in der Umgebung																																																				
Z S E																																																				

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)		TK10		Biotop-Nr.									
		0 5 0 7		-		4 4 2		-		4 0 2 3			
Substrat k g	Trophie k g	Wasserstufe k g	Relief k g	Exposition k g									
<input type="checkbox"/> Torf, wenig gestört	<input type="checkbox"/> dystroph	<input type="checkbox"/> trocken	<input type="checkbox"/> eben	<input type="checkbox"/> N									
<input type="checkbox"/> g Torf, degradiert	<input type="checkbox"/> oligotroph	<input type="checkbox"/> mäßig trocken	<input type="checkbox"/> wellig	<input type="checkbox"/> NO									
<input type="checkbox"/> Antorf	<input type="checkbox"/> g mesotroph	<input type="checkbox"/> wechselfeucht	<input type="checkbox"/> kuppig	<input type="checkbox"/> O									
<input type="checkbox"/> Sand	<input type="checkbox"/> k eutroph	<input type="checkbox"/> frisch	<input type="checkbox"/> düinig	<input type="checkbox"/> SO									
<input type="checkbox"/> Kies / Steine	<input type="checkbox"/> poly- / hypertroph	<input type="checkbox"/> k feucht	<input type="checkbox"/> Berg / Rücken	<input type="checkbox"/> S									
<input type="checkbox"/> Lehm		<input type="checkbox"/> g sehr feucht	<input type="checkbox"/> Riedel	<input type="checkbox"/> SW									
<input type="checkbox"/> Ton		<input type="checkbox"/> naß	<input type="checkbox"/> Flachhang <= 9°	<input type="checkbox"/> W									
<input type="checkbox"/> Halbkalk / Kalk		<input type="checkbox"/> offenes Wasser	<input type="checkbox"/> Steilhang > 9°	<input type="checkbox"/> NW									
<input type="checkbox"/> Schlamm/Faulschlamm			<input type="checkbox"/> Nische										
<input type="checkbox"/> gestörter Boden		<input type="checkbox"/> quellig	<input type="checkbox"/> g Senke / Streckensenke										
			<input type="checkbox"/> Kerbtal										
			<input type="checkbox"/> Sohllental										

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)		Umgebung		k g	
Nutzungsintensität k g		Umgebung k g			
<input type="checkbox"/> intensiv	<input type="checkbox"/> Fischerei	<input type="checkbox"/> Acker / Gartenbau	<input type="checkbox"/> Trockenbiotop		
<input type="checkbox"/> extensiv	<input type="checkbox"/> Angeln	<input type="checkbox"/> Ackerbrache	<input type="checkbox"/> Grünanlage / Kleingarten		
<input type="checkbox"/> aufgelassen	<input type="checkbox"/> Erholung	<input type="checkbox"/> Grünland, intensiv	<input type="checkbox"/> Weg		
<input type="checkbox"/> g keine Nutzung	<input type="checkbox"/> Kleingartenbau	<input type="checkbox"/> Grünland, extensiv	<input type="checkbox"/> Straße, Parkplatz		
	<input type="checkbox"/> Erwerbsgartenbau	<input type="checkbox"/> k Laub- / Mischwald	<input type="checkbox"/> Bahnanlage		
	<input type="checkbox"/> Ferienhäuser	<input type="checkbox"/> g Nadelwald	<input type="checkbox"/> Gewerbe / Industrie		
Nutzungsart k g	<input type="checkbox"/> Bodenentnahme	<input type="checkbox"/> Feuchtwald / -gebüsch	<input type="checkbox"/> Silo / Stallanlage		
<input type="checkbox"/> Acker	<input type="checkbox"/> Verkehr	<input type="checkbox"/> Gehölz	<input type="checkbox"/> Gebäude / Siedlung		
<input type="checkbox"/> Wiese	<input type="checkbox"/> Ver- / Entsorgungsanlage	<input type="checkbox"/> Röhricht / Feuchtbrache	<input type="checkbox"/> Spülfeld / Halde		
<input type="checkbox"/> Weide	<input type="checkbox"/> sonstige Nutzung:	<input type="checkbox"/> Hochstauden / Ruderalflur	<input type="checkbox"/> Bodenentnahme		
<input type="checkbox"/> forstliche Nutzung		<input type="checkbox"/> Graben	<input type="checkbox"/> Deich/Damm		
		<input type="checkbox"/> Fließgewässer	<input type="checkbox"/> Sonstige:		
		<input type="checkbox"/> Stillgewässer			

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV, kursiv: Art des Florenschutzkonzpts)
 Calamagrostis canescens

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV, kursiv: Art des Florenschutzkonzpts)
 Agrostis canina Carex lasiocarpa Lysimachia thyrsiflora **Sphagnum fallax**
Sphagnum palustre Betula pubescens **Rhytidadelphus squarrosus**

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV, kursiv: Art des Florenschutzkonzpts)
 Carex canescens Dryopteris carthusiana **Polytrichum commune** Calliergon stramineum
Eriophorum angustifolium Molinia caerulea **Sphagnum squarrosus** Padus serotina
 Sorbus aucuparia Agrostis stolonifera Carex elata Carex rostrata
 Galium palustre Gymnocarpium dryopteris Juncus effusus Oxalis acetosella
 Stellaria uliginosa Urtica dioica Viola palustris Aulacomnium palustre
 Brachythecium rutabulum Pleurozium schreberi **Polytrichum formosum** Persicaria hydropiper

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen Moorkataster MÜR NP (Rowinsky 2005)	Datum erste Begehung: 26.05.2011	
	Datum letzte Begehung:	
Bearbeiter/in: Pöyry	Foto: 2	Folgeseiten: 0