

<b>Biotopname</b> Kalkreiches Niedermoor im Bereich östlich des Spucklochs		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td style="text-align: center;">X</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></td><td></td></tr> </table>									X																		<b>TK10</b> <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>3</td><td>2</td><td>4</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>1</td></tr> </table>		0	5	0	7	3	2	4	4	0	2	1
		X																																							
0	5	0	7																																						
3	2	4																																							
4	0	2	1																																						
<b>Standort /Geologie</b> kalkreiche Seeterasse der Müritz				<b>Anschluß in TK</b> <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <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" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <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" style="display: inline-table;"> <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>																																					
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> MÜR		<b>Landschaftselement/Sperrfläche</b> <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein		Größe in ha <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>3</td></tr> </table> , <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>4</td><td>8</td><td>9</td><td>5</td></tr> </table>						3	4	8	9	5																											
				3																																					
4	8	9	5																																						
<b>Gemeinde / Stadt</b> Waren (Müritz), Stadt (alt)		LE-ID/SP-ID:		<b>Angaben zur Erstkartierung</b> GIS-Code Nr. aus BVZ Bearbeiter See-Nr.:																																					
		<b>Feldblock-ID</b>																																							
<b>Schutzmerkmale</b> geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/> geschützt nach FFH-Richtlinie <input checked="" type="checkbox"/>		<b>fld. Nr. im Biotopverzeichnis</b>		Erstaufnahme §20 Erstaufnahme FFH-LRT																																					
		FFH-LRT <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>7</td><td>2</td><td>3</td><td>0</td></tr> </table> FFH-Gebiet <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>D</td><td>E</td></tr> </table> <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>2</td><td>5</td><td>4</td><td>3</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>3</td><td>0</td><td>1</td></tr> </table>		7	2	3	0	D	E	2	5	4	3	3	0	1																									
7	2	3	0																																						
D	E																																								
2	5	4	3																																						
3	0	1																																							
		aktueller Erhaltungszustand <input checked="" type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C																																							
		<b>Hauptcod. Nebencode</b>		<b>Überlagerungscode</b>																																					
		Code M   Z   K   V   R   C   G   F   P																																							
		%   8   0   1   0   1   0																																							
<b>Vegetationseinheiten</b> Braunmoos-Kleinseggenried, Skorpionsmoos-Schneidenröhricht, Herzblatt-Pfeifengraswiese																																									
<b>Habitate + Strukturen</b> C   O   V   C   O   W   C   O   S																																									
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> Artenreiche Kalkmoorvegetation auf anmoorigen bzw. flachgründigen Moorstandorten auf einer alten, kalkreichen Seeterasse nordöstlich des Spucklochs. Randlich bzw. mosaikartig eingestreut bestehen Übergänge zu Schneiden-Röhricht sowie zu kalkreichen Pfeifengraswiesen. Es treten zahlreiche stark gefährdete Arten der Kalk-Zwischenmoore auf, bemerkenswert sind hierbei Fettkraut (vermutl. mehrere tausend Exempl.), Sumpf-Läusekraut, Sumpf-Herzblatt, Sumpf-Stendelwurz und Flaches Quellried. Das noch vor einigen Jahren vorhandene Sumpf-Glanzkraut (ehemals Arten-Monitoring-Standort des LUNG) ist mittlerweile erloschen. Daneben treten vereinzelt Wacholderbüsche und Birken auf (zumeist < 1m hoch) sowie Arten der Pfeifengraswiesen (Teufelsabbiss, Sumpf-Enzian, Pfeifengras, Zittergras), des weiteren auf Ameisenhügeln auch Arten der Trockenrasen (Mittlerer Wegerich, Schafgarbe, Thymian). Die Flächen werden durch Schafe beweidet, die Vegetation ist überwiegend kurzrasig. Die Fläche befindet sich in einem hervorragendem Zustand, der zum Erhalt einer Fortführung der aktuellen Bewirtschaftung (ext. Beweidung) benötigt.																																									
<b>Wertbestimmende Kriterien</b>																																									
<input checked="" type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)				vielfältige Standortverhältnisse																																					
<input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten		<input checked="" type="checkbox"/>		historische Nutzungsformen																																					
<input checked="" type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand		<input checked="" type="checkbox"/>		aktuelle Nutzung																																					
<input checked="" type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft		<input type="checkbox"/>		Flächengröße / Länge																																					
<input checked="" type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops		<input checked="" type="checkbox"/>		Umgebung relativ störungsarm																																					
<input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops		<input checked="" type="checkbox"/>		landschaftsprägender Charakter																																					
<input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen		<input type="checkbox"/>		Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																					
<input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum		<input checked="" type="checkbox"/>		Pflanzenbestand nach Florenschutzkonzept																																					
<b>Gefährdung</b>																																									
keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																																									
<b>Empfehlung</b>																																									
Z   S   N																																									

STANDORTMERKMALE ( k - kleinflächig, g - großflächig )		TK10				Biotop-Nr.					
		0 5 0 7		-		3 2 4		-		4 0 2 1	
Substrat	Trophie	Wasserstufe	Relief	Exposition							
k g	k g	k g	k g	k g	k g						
<input type="checkbox"/> k <input type="checkbox"/> g	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>										
<input type="checkbox"/> Torf, wenig gestört	<input type="checkbox"/> dystroph	<input type="checkbox"/> trocken	<input type="checkbox"/> g	<input type="checkbox"/> eben	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>						
<input type="checkbox"/> Torf, degradiert	<input type="checkbox"/> oligotroph	<input type="checkbox"/> mäßig trocken	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> wellig	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>						
<input type="checkbox"/> g Antorf	<input type="checkbox"/> g mesotroph	<input type="checkbox"/> k wechselfeucht	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> kuppig	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>						
<input type="checkbox"/> k Sand	<input type="checkbox"/> eutroph	<input type="checkbox"/> frisch	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> düinig	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>						
<input type="checkbox"/> Kies / Steine	<input type="checkbox"/> poly- / hypertroph	<input type="checkbox"/> feucht	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Berg / Rücken	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>						
<input type="checkbox"/> Lehm		<input type="checkbox"/> g sehr feucht	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Riedel	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>						
<input type="checkbox"/> Ton		<input type="checkbox"/> g naß	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Flachhang <= 9°	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>						
<input type="checkbox"/> Halbkalk / Kalk		<input type="checkbox"/> k offenes Wasser	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Steilhang > 9°	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>						
<input type="checkbox"/> Schlamm/Faulschlamm		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Nische	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>						
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Senke / Streckensenke	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>						
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Kerbtal	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>						
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Sohllental	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>						
<input type="checkbox"/> gestörter Boden											

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

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

Pflanzenarten ±zahlreich ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV, kursiv: Art des Florenschutzkonzepts )

<u>Molinia caerulea</u>	<u>Carex panicea</u>	<u>Carex flacca</u>	<u>Salix repens</u>
<u>Drepanocladus lycopodioides</u>	<b><u>Pinguicula vulgaris</u></b>	Scleropodium purum	<b><u>Epipactis palustris</u></b>
<u>Succisa pratensis</u>	<u>Drepanocladus revolvens</u>	Chara globularis	<u>Triglochin palustre</u>
<u>Lychnis flos-cuculi</u>			

Pflanzenarten vereinzelt ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV, kursiv: Art des Florenschutzkonzepts )

<u>Eleocharis uniglumis</u>	<u>Campylium stellatum</u>	<u>Scorpidium scorpioides</u>	Betula pubescens
<u>Fissidens adianthoides</u>	Potentilla erecta	Juniperus communis	<b><u>Parnassia palustris</u></b>
<u>Blysmus compressus</u>	Cladium mariscus	<b><u>Pedicularis palustris</u></b>	<u>Genista tinctoria</u>
<u>Thymus serpyllum</u>	Achillea millefolium agg.	<u>Plantago media</u>	<b><u>Gentiana uliginosa</u></b>
<u>Briza media</u>	<u>Carex lasiocarpa</u>	<u>Carex lepidocarpa</u>	Galium uliginosum

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 28.06.2011	
	Datum letzte Begehung: 05.10.2012	
Bearbeiter/in: UmweltPlan-Hahne	Foto: 9	Folgeseiten: 0