

<b>Biotopname</b> Feuchtbrache an der Müritz 350 m nordöstlich Zierzow		<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>X</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	X																						<b>TK10</b> <table border="1"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>7</td><td>-</td><td>3</td><td>1</td><td>4</td><td>-</td><td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>2</td></tr> </table>		0	5	0	7	-	3	1	4	-	4	0	2	2	<b>Biotop-Nr.</b> <table border="1"> <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></tr> </table>														
	X	X																																																																			
0	5	0	7	-	3	1	4	-	4	0	2	2																																																									
<b>Standort /Geologie</b> Flachhang/Quellmoor/kuppige Grundmoräne				<b>Anschluß in TK</b> <table border="1"> <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></tr> <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></tr> <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></tr> </table>																																																																	
<b>Naturraum</b> Großseenland mit Müritz-, Kölpin- und Fleesensee				<b>Film-Nr.</b> Luftbild-Nr. <table border="1"><tr><td>2</td><td>4</td><td>1</td></tr></table>		2	4	1	<b>Bild-Nr.</b> <table border="1"><tr><td>0</td><td>3</td><td>5</td><td>3</td></tr></table>		0	3	5	3																																																							
2	4	1																																																																			
0	3	5	3																																																																		
<table border="1"> <tr><td>4</td><td>1</td><td>2</td></tr> </table>		4	1	2			Größe in ha <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr></table>					0	<table border="1"><tr><td>6</td><td>4</td><td>2</td><td>3</td></tr></table>		6	4	2	3																																																			
4	1	2																																																																			
			0																																																																		
6	4	2	3																																																																		
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Müritz		<b>Gemeinde / Stadt</b> Sietow		Länge in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>								min. Breite in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>																																																									
<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 08946				max. Breite in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>																																																																	
<b>Schutzmerkmale</b> geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> FiB <input type="checkbox"/> NSG <input type="checkbox"/> LSG 1 BR <input type="checkbox"/> FFH-Geb. <input type="checkbox"/> ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/> Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																																																																			
<b>Hauptcod.</b>		<b>Nebencode</b>						<b>Überlagerungscode</b>																																																													
Code		V	H	F	V	R	L	V	H	D	V	R	T	V	Q	R	F	G	N				U	M	Q	S	T	R																																									
%		5	0		2	0		1	5			8			5			2																																																			
<b>Vegetationseinheiten</b> Brennnessel-Sumpfschilf-Hochstaudenflur, Rohrglanzgras-Sumpfschilf-Hochstaudenflur, Brennnessel-Schilf-Landröhricht, Brennnessel-Rohrglanzgras-Hochstaudenflur, Breitblattröhrlkolbenröhricht, Brennnessel-Rispenseggen-Quellstaudenflur																																																																					
<b>Habitate + Strukturen</b> D H M																																																																					
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> Feuchtbrache auf nordostexponiertem Flachhang eines meliorativ beeinträchtigten Quellmoores im Randbereich der Müritz innerhalb der überwiegend landwirtschaftlich genutzten, kuppigen Grundmoräne von Frischgrünland und Graben sowie Feldgehölz als entwässerter Birkenmoorwald (luftbildcodiert) und ruderalen Staudenfluren umgeben. Auf sehr feuchten bis nassen, mäßig degradierten Torfen und Antorf hat sich nach Aufgabe der Nutzung ein Mosaik aus Hochstaudenfluren eutropher Moor- und Sumpfstandorte in der Ausbildung als Brennnessel-Schilf-Landröhricht, Brennnessel-Rohrglanzgras-Hochstaudenflur stark entwässerter Moorstandorte sowie kleinflächig Brennnessel-Rispenseggen-Quellstaudenflur herausgebildet. Innerhalb der Hochstaudenfluren befindet sich ein kleiner Torfstich, der vollständig vom Breitblattröhrlkolbenröhricht eingenommen wird. Zur Wiederherstellung eines artenreichen Feuchtgrünlandes ist neben der Einschränkung der Entwässerung vor allem eine extensive Grünlandnutzung anzustreben.																																																																					
<b>Wertbestimmende Kriterien</b>																																																																					
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora) <input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten <input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand <input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft <input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops <input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops <input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen <input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum														<input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse <input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen <input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung <input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge <input type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm <input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter <input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																							
<b>Gefährdung</b>																																																																					
<table border="1"> <tr><td>Y</td><td>W</td><td>E</td><td>Y</td><td>W</td><td>S</td><td>Y</td><td>L</td><td>S</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></td><td></td><td></td></tr> </table>																								Y	W	E	Y	W	S	Y	L	S																					keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																
Y	W	E	Y	W	S	Y	L	S																																																													
<b>Empfehlung</b>																																																																					
<table border="1"> <tr><td>Z</td><td>S</td><td>E</td><td>Z</td><td>M</td><td>M</td><td>Z</td><td>M</td><td>B</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></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																												Z	S	E	Z	M	M	Z	M	B																																	
Z	S	E	Z	M	M	Z	M	B																																																													

**STANDORTMERKMALE** ( k - kleinflächig, g - großflächig )

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 7 - 3 1 4 - 4 0 2 2

**Substrat**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, degradiert
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Antorf
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sand
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kies / Steine
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Lehm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ton
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Halbkalk / Kalk
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Schlamm / Faulschlamm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	gestörter Boden

**Trophie**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	dystroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	oligotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	eutroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	poly- / hypertroph

**Wasserstufe**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	mäßig trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	wechselfeucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	frisch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	naß
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	quellig

**Relief**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	eben
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	wellig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	kuppig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	dünig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Berg / Rücken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Riedel
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Flachhang <= 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Steilhang > 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nische
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Senke / Streckensenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sohllental

**Exposition**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	N
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	O
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	S
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SW
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	W
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NW

**NUTZUNGSMERKMALE** ( k - kleinflächig, g - großflächig )

**Nutzungsintensität**

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	keine Nutzung

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fischerei
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Angeln
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Erholung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kleingartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Erwerbsgartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ferienhäuser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bodenentnahme
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Verkehr
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ver- / Entsorgungsanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	sonstige Nutzung:

**Umgebung**

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Acker / Gartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ackerbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünland, intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünland, extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Laub- / Mischwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nadelwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Feuchtwald / -gebüsch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gehölz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Röhricht / Feuchtbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Hochstauden / Ruderalflur
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Graben

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fließgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Stillgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Trockenbiotop
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünanlage / Kleingarten
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Weg
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Straße, Parkplatz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bahnanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gewerbe / Industrie
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Silo / Stallanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gebäude / Siedlung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Spülfeld / Halde
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bodenentnahme

**Nutzungsart**

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Acker
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Wiese
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Weide
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	forstliche Nutzung

Pflanzenarten dominant ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
*Carex acutiformis* *Phragmites australis*

Pflanzenarten ±zahlreich ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
*Carex paniculata* *Epilobium hirsutum* *Glyceria maxima* **Hottonia palustris**  
*Lysimachia vulgaris* *Phalaris arundinacea* *Typha latifolia* *Urtica dioica*

Pflanzenarten vereinzelt ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
*Deschampsia cespitosa* *Lythrum salicaria* *Scrophularia umbrosa*

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 03.04.2002

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Teppke

Foto: 1

Folgeseiten: 0