

<b>Biotopname</b> Röhricht-Seggenried-Komplex im entwäss. Köstermoor ö Lalchow		<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>X</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> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>											X																											<b>TK10</b> <table border="1"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>3</td><td>2</td><td>4</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>3</td></tr> </table>		0	5	0	6	3	2	4	4	0	0	3
			X																																																	
0	5	0	6																																																	
3	2	4																																																		
4	0	0	3																																																	
<b>Standort /Geologie</b> Senke/Sand auf Geschiebelehm- bzw. -mergel		<b>Anschluß in TK</b> <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> - <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>																										<b>Biotop-Nr.</b> <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>3</td></tr> </table>		4	0	0	3																			
4	0	0	3																																																	
<b>Naturraum</b> Großseenland mit Müritz-, Kölpin- und Fleesensee		<b>Film-Nr.</b> Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td>1</td><td>3</td><td>6</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>0</td><td>2</td><td>9</td><td>9</td></tr> </table>		1	3	6	0	2	9	9	<b>Bild-Nr.</b> <table border="1"> <tr><td>1</td><td>4</td><td>2</td><td>0</td></tr> </table>		1	4	2	0																																				
1	3	6																																																		
0	2	9	9																																																	
1	4	2	0																																																	
<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	Länge in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																									
4	1	2																																																		
			0																																																	
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Parchim		<b>Gemeinde / Stadt</b> Plau am See, Stadt		min. Breite in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																
<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 14331		max. Breite in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																																												
<b>Schutzmerkmale</b> geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> FiB <input type="checkbox"/> NSG <input type="checkbox"/> LSG <input type="checkbox"/> 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   R   L		V   G   R																																																		
%																																																				
<b>Vegetationseinheiten</b> Brennnessel-Schilfröhricht, Sumpfschilfröhricht, Uferseggenried																																																				
<b>Habitate + Strukturen</b>																																																				
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> Der Röhricht-Seggenried-Komplex liegt in einem durch Staunässe und Zulaufwasser bedingten Niedermoor in Senkenlage, welches heute entwässert ist. Aufgrund der Entwässerung ist die Wasserstufe nur noch kleinflächig als nass einzustufen und im größten Teil der Fläche nur sehr feucht, was auch zu einer Degradierung des Torfes führte. Die Nährstoffversorgung ist eutroph. Die Fläche des Brennnessel-Schilf-Röhrichtes nimmt die größte Fläche ein. Kleinere Flächen innerhalb des Brennnessel-Schilf-Röhrichtes nehmen die Sumpfschilfröhriede ein. Uferseggenriede kommen nur in einem Teil der Gräben, die das Biotop durchziehen, vor. Der flammende Hahnenfuß und die Sumpfsternmiere (beide Rote-Liste-Arten) kommen entlang der Gräben in den Uferseggenrieden vor. Die direkte Umgebung des Biotopes ist eine feucht-frische Hochstaudenflur in einer Ackerlandschaft.																																																				
<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>																																																				
Y   S   E		Y   W   E				keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																														
<b>Empfehlung</b>																																																				
Z   S   E		Z   M   E																																																		

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

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 6 - 3 2 4 - 4 0 0 3

**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"/>	Sohlentäl

**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 )  
*Phalaris arundinacea* *Poa palustris*

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

<i>Carex elata</i>	<i>Carex riparia</i>	<i>Cirsium arvense</i>	<i>Cirsium vulgare</i>
<i>Galeopsis tetrahit</i>	<i>Galium aparine</i>	<i>Galium palustre</i>	<b><i>Iris pseudacorus</i></b>
<i>Lysimachia vulgaris</i>	<i>Oenanthe aquatica</i>	<i>Polygonum lapathifolium</i>	<i>Polygonum mite</i>
<u><i>Ranunculus flammula</i></u>	<i>Rorippa palustris</i>	<i>Solanum dulcamara</i>	<u><i>Stellaria palustris</i></u>
<i>Urtica dioica</i>			

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 05.07.2000
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: IBS-Diedrich	Foto: 1 Folgeseiten: 0