

<b>Biotopname</b> Röhricht-Seggenriedkomplex 1 km WSW Erdmannshöhe		<input type="checkbox"/>		<b>TK10</b> 0 4 0 8 - 1 1 3 - 4 0 1 3			<b>Biotop-Nr.</b> 0 4 0 1 3							
<b>Standort / Geologie</b> Flachhang/Durchströmungs-/Überflutungsmoor/ Grundmoräne		X X		<b>Anschluß in TK</b> <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"/> <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"/>										
<b>Naturraum</b> Grenztal und Peenetal 2 0 2				<b>Film-Nr.</b> Luftbild-Nr. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 7 5 - <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"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>			<b>Bild-Nr.</b> Größe in ha <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8 , <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Länge in m <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> , <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> min. Breite in m <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> , <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> max. Breite in m <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> , <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>							
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Demmin		<b>Gemeinde / Stadt</b> Demmin, Hansestadt												
<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 06549				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"/> NSG <input type="checkbox"/> LSG 1 ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/>		NP <input type="checkbox"/> FiB <input type="checkbox"/> BR <input type="checkbox"/> FFH-Geb. <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/> Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>										
<b>Hauptcod.</b>		<b>Nebencode</b>						<b>Überlagerungscode</b>						
Code V   G   R		V   R   R		G   F   F		V   R   W		F   G   N		V   R   K		U   M   D   U   M   A		
%		4 7		1 8		1 7		1 5		2 1				
<b>Vegetationseinheiten</b> Schlankseggenried, Rohrglanzgrasröhricht, Wasserknöterich-Weißstraußgras-Flutrasen, Flutschwaden-Flutrasen, Wasserschwadeneinröhricht, Sumpfsimsen-Kleineröhricht														
<b>Habitate + Strukturen</b>		D   H   M												
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> Röhricht-Seggenriedkomplex im Trebeltal auf meliorativ beeinträchtigtem Durchströmungs- und Auen-Überflutungsmoor innerhalb der überwiegend landwirtschaftlich genutzten, flachwelligen Grundmoräne von ruderalen Staudenfluren bzw. Deich sowie Ufergehölzen und Röhricht eines Torfstichgewässers (luftbildcodiert) umgeben. Auf sehr feuchten bis nassen, wenig gestörten bis schwach degradierten und z. T. mäßig degradierten Torfen hat sich infolge eines regelmäßigen Hochwassereinflusses und einer unregelmäßigen Wiesennutzung ein Mosaik aus Schlankseggenrieden, Rohrglanzgrasröhricht, Flutrasen als Wasserknöterich-Weißstraußgras-Flutrasen bzw. Flutschwadeneinröhricht und Wasserschwadeneinröhricht herausgebildet. Kleinflächig konnte daneben auch das Sumpfsimsen-Kleineröhricht beobachtet werden. Aus floristischer Sicht ist das Vorkommen des Schlankseggenriedes als gefährdete Pflanzengesellschaft bemerkenswert. Die wasserwirtschaftliche Nutzung (sommerlicher Schöpfwerksbetrieb) sollte zur Stabilisierung der hydrologischen Verhältnisse eingeschränkt werden.														
<b>Wertbestimmende Kriterien</b>														
<input type="checkbox"/>	Artenreichtum (Flora)			<input type="checkbox"/>			vielfältige Standortverhältnisse							
<input type="checkbox"/>	Vorkommen seltener / typischer Tierarten			<input type="checkbox"/>			historische Nutzungsformen							
X	seltener / gefährdeter Pflanzenbestand			<input type="checkbox"/>			aktuelle Nutzung							
X	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 type="checkbox"/>	typische Zonierung von Biotoptypen			<input type="checkbox"/>			Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion							
<input type="checkbox"/>	Struktur- und Habitatreichtum			<input type="checkbox"/>										
<b>Gefährdung</b>														
Y   W   E												keine Gefährdung <input type="checkbox"/>		
<b>Empfehlung</b>														
Z   S   E														

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

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 8 - 1 1 3 - 4 0 1 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"/>	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**  
k g

<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

k g

<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**  
k g

<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

k g

<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

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

Pflanzenarten ±zahlreich ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
**Agrostis stolonifera**      **Eleocharis palustris**      **Galium palustre**      **Glyceria fluitans**  
**Glyceria maxima**      **Juncus articulatus**      **Lemna minor**      **Phalaris arundinacea**  
**Polygonum amphibium**      **Rorippa amphibia**      **Spirodela polyrhiza**

Pflanzenarten vereinzelt ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
**Alisma plantago-aquatica**      **Mentha aquatica**      **Myosotis palustris**      **Phragmites australis**  
**Sium latifolium**      **Stellaria palustris**

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 16.07.2002

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Teppke

Foto: 2

Folgeseiten: 0