

<b>Biotopname</b> Röhricht südlich von Mühlenhof		<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> <tr><td></td><td>X</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</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>5</td></tr> <tr><td>-</td><td>2</td><td>4</td><td>2</td></tr> </table>		0	5	0	5	-	2	4	2	<b>Biotop-Nr.</b> <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>3</td><td>5</td></tr> </table>		4	0	3	5
	X																																						
	X																																						
0	5	0	5																																				
-	2	4	2																																				
4	0	3	5																																				
<b>Standort /Geologie</b> vermoorte Senke in welliger Grundmoränenlandschaft		<b>Anschluß in TK</b> <table border="1"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>5</td></tr> <tr><td>-</td><td>2</td><td>4</td><td>4</td></tr> <tr><td>-</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>-</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>		0	5	0	5	-	2	4	4	-				-																							
0	5	0	5																																				
-	2	4	4																																				
-																																							
-																																							
<b>Naturraum</b> Oberes Warnow-Elde-Gebiet 4   1   0				<b>Film-Nr.</b> Luftbild-Nr. <table border="1"><tr><td>1</td><td>3</td><td>8</td></tr></table>		1	3	8	<b>Bild-Nr.</b> <table border="1"><tr><td>0</td><td>2</td><td>0</td><td>4</td></tr></table>		0	2	0	4																									
1	3	8																																					
0	2	0	4																																				
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Parchim		<b>Gemeinde / Stadt</b> Herzberg		Größe in ha <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>2</td></tr></table>					2	<table border="1"><tr><td>2</td><td>0</td><td>7</td><td>3</td></tr></table>		2	0	7	3																								
			2																																				
2	0	7	3																																				
<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 08233				min. Breite in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>						max. Breite in m <table border="1"><tr><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 <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   R		V   R   K		S   K   T																																			
% 7   0		3   0																																					
<b>Vegetationseinheiten</b> Flatterbinsen-Rohrglanzgras-Röhricht, Flutschwaden-Wasserfenchel-Röhricht																																							
<b>Habitate + Strukturen</b>																																							
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> Das Röhricht liegt in einer Senke inmitten von Ackerland. Die Senke besitzt in der Mitte eine leichte Erhöhung, die vorwiegend von ruderaler Staudenflur bedeckt ist und nicht zum Biotop gehört. Der westliche und südliche Bereich der Senke wird von einem Rohrglanzgrasröhricht mit Flatterbinse begleitet von Blasensegge, Wolfstrapp, Blutweiderich, Breitblättriger Rohrkolben und Sumpf-Haarstrang eingenommen. Im nordöstlichen Bereich befindet sich um ein temporäres Kleingewässer ein Wasserfenchelröhricht mit Wasserfeder, Froschlöffel. In der nordwestlichen und südwestlichen Ecke finden sich kleinere Wasserstellen mit Flutrasen aus Flutschwaden und Knickfuchsschwanz.																																							
<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				keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																			
<b>Empfehlung</b>																																							
Z   S   R																																							

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

TK10

Biotop-Nr.

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

**Substrat**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, degradiert
<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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 checked="" 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 checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	naß
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	quellig

**Relief**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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 checked="" 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 checked="" 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

**Nutzungsart**  
k g

<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 )

Pflanzenarten ±zahlreich ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV )  
 Juncus effusus Oenanthe aquatica Phalaris arundinacea

Pflanzenarten vereinzelt ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV )  
 Agrostis stolonifera Alisma plantago-aquatica Alopecurus geniculatus Carex pseudocyperus  
Carex vesicaria Galeopsis tetrahit Glyceria fluitans **Hottonia palustris**  
 Lemna minor Lycopus europaeus Lythrum salicaria Myosotis palustris  
 Peucedanum palustre Polygonum amphibium Typha latifolia Urtica dioica

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 10.08.2000
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: IBS-Effenberger	Foto: 2 Folgeseiten: 0