

Biotopname Ried am Mühlenbach nordwestlich "Bonland"				<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</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> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>											X																													TK10 <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>5</td> <td>-</td> <td>3</td><td>4</td><td>2</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>4</td><td>0</td> </tr> </table>				0	4	0	5	-	3	4	2	-	4	0	4	0	Biotop-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>5</td> <td>-</td> <td>3</td><td>4</td><td>2</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>4</td><td>0</td> </tr> </table>				0	4	0	5	-	3	4	2	-	4	0	4	0
									X																																																																				
0	4	0	5	-	3	4	2	-	4	0	4	0																																																																	
0	4	0	5	-	3	4	2	-	4	0	4	0																																																																	
Standort / Geologie vermoorte Bachniederung/Grundmoräne				Anschluß in TK <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <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>																						<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <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>																																																			
Naturraum Schweriner Seengebiet <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>4</td><td>0</td><td>2</td> </tr> </table>				4	0	2	Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>1</td><td>3</td><td>7</td> </tr> </table>				1	3	7	Bild-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>7</td><td>3</td><td>7</td> </tr> </table>				0	7	3	7																																																								
4	0	2																																																																											
1	3	7																																																																											
0	7	3	7																																																																										
Landkreis / Kreisfreie Stadt Parchim				Gemeinde / Stadt Zahrendorf				Größe in ha <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td>0</td> </tr> </table>								0	<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>1</td><td>4</td><td>1</td><td>8</td> </tr> </table>				1	4	1	8																																																					
								0																																																																					
1	4	1	8																																																																										
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 01825				Größe in m <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>									Länge in m <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																																
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td>X</td></tr> </table>				X	1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>					FND <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>					NP <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>					FiB <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>																																																									
X																																																																													
				NSG <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>					LSG <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>					BR <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>					FFH-Geb. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>																																																										
				ND <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>					GLB <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>					FnB <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>					Wald-Totalreservat <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>																																																										

	Hauptcod.	Nebencode										Überlagerungscode					
Code	V	G	R	V	H	F	V	H	D								
%		8	7		1	0			3								

Vegetationseinheiten
Sumpfschilf-Ried, Rohrglanzgras-Sumpfschilf-Hochstaudenflur, Brennnessel-Rohrglanzgras-Hochstaudenflur

Habitate + Strukturen																	

Beschreibung / Besonderheiten
Zur vermoorten Mühlenbachniederung innerhalb der Grundmoräne gehört auf feuchten - sehr feuchten wenig gestörten Torfen angesiedelt dieses dichte Sumpfschilf-Ried, zu dem vereinzelt Blutweiderich, Wasserschilf und Rohrglanzgras gehören. Letzteres nimmt in den Randbereichen zu und bildet zusammen mit der Sumpfschilf feuchte Hochstaudenfluren. Ebenfalls am Biotoprand liegen nicht ausgrenzbar kleine gestörte Hochstaudenfluren. Letztere umgeben auch großflächig den Biotop.

Wertbestimmende Kriterien	
☐ Artenreichtum (Flora) ☐ Vorkommen seltener / typischer Tierarten ☐ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand ☐ seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft ☐ natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops ☐ gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops ☐ typische Zonierung von Biotoptypen ☐ Struktur- und Habitatreichtum	☐ vielfältige Standortverhältnisse ☐ historische Nutzungsformen ☐ aktuelle Nutzung ☐ Flächengröße / Länge ☐ Umgebung relativ störungsarm ☐ landschaftsprägender Charakter ☐ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion

Gefährdung

	keine Gefährdung <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td>X</td></tr> </table>	X
X		

Empfehlung

--	--

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		4		0		5		-		3		4		2		-		4		0		4		0	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ g Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ g eben				☐ ☐ N													
☐ k Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ ☐ Antorf				☐ ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ g eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ g feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ ☐ Lehm								☐ g sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ ☐ Ton								☐ ☐ naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW													
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																	
								☐ ☐ quellig				☐ ☐ Senke / Strecksenke																	
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Kerbtal																	
												☐ ☐ Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität																Umgebung													
k g								k g								k g								k g					
☐ ☐ intensiv								☐ ☐ Fischerei								☐ ☐ Acker / Gartenbau								☐ ☐ Fließgewässer					
☐ ☐ extensiv								☐ ☐ Angeln								☐ ☐ Ackerbrache								☐ ☐ Stillgewässer					
☐ g aufgelassen								☐ ☐ Erholung								☐ ☐ Grünland, intensiv								☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ ☐ keine Nutzung								☐ ☐ Kleingartenbau								☐ ☐ Grünland, extensiv								☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten					
								☐ ☐ Erwerbsgartenbau								☐ ☐ Laub- / Mischwald								☐ ☐ Weg					
								☐ ☐ Ferienhäuser								☐ ☐ Nadelwald								☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Bahnanlage					
k g																☐ ☐ Gehölz								☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache								☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ Verkehr								☐ ☐ g Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
☐ ☐ Weide								☐ ☐ sonstige Nutzung:								☐ ☐ Graben								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
☐ ☐ forstliche Nutzung																								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Carex acutiformis																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Lythrum salicaria Phalaris arundinacea Urtica dioica																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Glyceria maxima																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 24.02.2000													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: IBS-Dubbert																Foto: 1								Folgeseiten: 0					