

Biotopname Quellröhricht nordöstlich Zahrendorf				<table border="1" style="width:100%; height: 40px;"> <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> <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>																																																				TK10 <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>5</td> <td>-</td> <td>3</td><td>2</td><td>3</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>3</td><td>1</td> </tr> </table>				0	4	0	5	-	3	2	3	-	4	0	3	1	Biotop-Nr. <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>4</td><td>0</td><td>3</td><td>1</td> </tr> </table>				4	0	3	1
0	4	0	5	-	3	2	3	-	4	0	3	1																																																																				
4	0	3	1																																																																													
Standort / Geologie Niederung/ Quellkuppe/Grundmoräne				Anschluß in TK <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>5</td> <td>-</td> <td>3</td><td>4</td><td>1</td> </tr> <tr><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></tr> </table>				0	4	0	5	-	3	4	1					-								-				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td>1</td><td>3</td><td>7</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> </table>				1	3	7				Bild-Nr. <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td>0</td><td>7</td><td>3</td><td>5</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>				0	7	3	5																															
								0	4	0	5	-	3	4	1																																																																	
												-																																																																				
				-																																																																												
1	3	7																																																																														
0	7	3	5																																																																													
Naturraum Schweriner Seengebiet <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>4</td><td>0</td><td>2</td> </tr> </table>				4	0	2	Größe in ha <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table>								0	Länge in m <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>									min. Breite in m <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>									max. Breite in m <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																														
				4	0	2																																																																										
				0																																																																												
Landkreis / Kreisfreie Stadt Parchim				Gemeinde / Stadt Zahrendorf				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																																																																								
Ild. Nr. im Biotopverzeichnis 01567				NLP <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>					FND <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>					NP <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>					FiB <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>																																																													
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td>X</td></tr> </table>				X	NSG <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>					LSG <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>					BR <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>					FFH-Geb. <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>																																																												
X																																																																																
ND <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>					GLB <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>					FnB <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>					Wald-Totalreservat <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>																																																																	

		Hauptcod.		Nebencode										Überlagerungscode				
Code		V	Q	R	V	R	L	V	W	N								
%			8	5			1	0			5							

Vegetationseinheiten
 Sumpfschilf-Schilf-Quellröhricht, Brennessel-Schilf-Landröhricht, Sumpfreitgras-Schilf-Landröhricht, Brennessel-Schilf-Grauweiden-Feuchtwald

Habitate + Strukturen																				
------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Beschreibung / Besonderheiten
 Auf einer innerhalb eines Grünlandkomplexes gelegenen flachen Quellkuppe ist auf sehr feuchten gestörten Quelltorfen ein Sumpfschilf-Schilf-Quellröhricht angesiedelt. Vereinzelt kommen Rispenseggen, zahlreich auch Flügelbraunwurz vor. Im Südosten und Osten schließt sich auf ebenem Gelände ein Brennessel-Schilf-Landröhricht bzw. ein Sumpfreitgras-Schilf-Landröhricht an. Randbereiche des ehemals auch als Grünland genutzten Biotopes nehmen feuchte Grauweiden-Gebüsche ein. Brennessel und Schilf prägen hier die Bodenvegetation. Der hohe Anteil der Brennessel läßt auf Beeinträchtigungen des Standortes durch Entwässerungen schließen. Am Westrand des Biotopes verläuft ein Graben, diesen trennt aber ein lückiger Gehölzsaum aus Holunder vom Biotop, der ansonsten großflächig von Grünland begrenzt wird.

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									
										X Umgebung relativ störungsarm									
										landschaftsprägender Charakter									
										Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion									
Gefährdung																			
Y W G																			
										keine Gefährdung									
Empfehlung																			
Z S E																			

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.					
				0 4 0 5 - 3 2 3 - 4 0 3 1															
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition			
k g				k g				k g				k g				k g			
Torf, wenig gestört				dystroph				trocken				eben				N			
Torf, degradiert				oligotroph				mäßig trocken				wellig				NO			
Antorf				mesotroph				wechselfeucht				kuppig				O			
Sand				eutroph				frisch				düinig				SO			
Kies / Steine				poly- / hypertroph				k feucht				g Berg / Rücken				S			
Lehm								sehr feucht				Riedel				SW			
Ton								naß				Flachhang <= 9°				W			
Halbkalk / Kalk								offenes Wasser				Steilhang > 9°				NW			
Schlamm / Faulschlamm												Nische							
								g 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					g Grünland. intensiv					Trockenbiotop				
keine Nutzung					Kleingartenbau					Grünland, extensiv					Grünanlage / Kleingarten				
					Erwerbsgartenbau					Laub- / Mischwald					Weg				
					Ferienhäuser					Nadelwald					Straße, Parkplatz				
Nutzungsart																			
k g					k g					k g					k g				
Acker					Bodenentnahme					g Feuchtwald / -gebüsch					Gewerbe / Industrie				
Wiese					Verkehr					g Gehölz					Silo / Stallanlage				
Weide					Ver- / Entsorgungsanlage					Röhricht / Feuchtrache					Gebäude / Siedlung				
forstliche Nutzung					sonstige Nutzung:					k Hochstauden / Ruderalflur					Spülfeld / Halde				
										k Graben					Bodenentnahme				

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)	
Calamagrostis canescens		Calystegia sepium	
Scrophularia umbrosa		Urtica dioica	
		Ranunculus ficaria	
		Salix cinerea	

Pflanzenarten vereinzelt		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)	
Carex paniculata		Galium aparine	
		Salix fragilis	

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen		Datum erste Begehung: 09.03.2000	
		Datum letzte Begehung:	
Bearbeiter/in: IBS-Bauer		Foto: 1	Folgeseiten: 0