

Biotopname Großer Röhrichtkomplex westlich Thurow		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>															X												TK10 <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>5</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>3</td><td>4</td><td>1</td></tr> </table>		0	4	0	5	3	4	1	Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table>		4	0	1	1
			X																																								
0	4	0	5																																								
3	4	1																																									
4	0	1	1																																								
Standort /Geologie vermoorte Bachniederung/ Grundmoräne		Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 100px;"> <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></td><td></td><td></td></tr> </table>																		Film-Nr. Luftbild-Nr.		Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>1</td><td>3</td><td>7</td></tr> </table>		1	3	7																	
1	3	7																																									
Naturraum Schweriner Seengebiet <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>2</td></tr> </table>		4	0	2	Gemeinde / Stadt Brüel, Stadt		Größe in ha		<table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>1</td></tr> </table>					1																													
4	0	2																																									
			1																																								
Landkreis / Kreisfreie Stadt Parchim		lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 01488		Länge in m		<table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																					
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 100px;"> <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></td><td></td><td></td></tr> </table>																		min. Breite in m		<table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																					
1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil		max. Breite in m		<table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						FiB																																	
NLP		FND		NP		FFH-Geb.																																					
NSG		LSG		BR		Wald-Totalreservat																																					
ND		GLB		FnB		Wald-Totalreservat																																					
Hauptcod.		Nebencode						Überlagerungscode																																			
Code		V R L		V Q R		W N Q		%																																			
%		<table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>7</td><td>8</td></tr> </table>		7	8	<table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>1</td><td>5</td></tr> </table>		1	5	<table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>7</td></tr> </table>		7	%																														
7	8																																										
1	5																																										
7																																											
Vegetationseinheiten Rohrglanzgras-Schilf-Röhricht, Brennessel-Schilf-Röhricht, Rispenseggen-Schilf-Quellröhricht, Sumpfseggen-Schilf-Quellröhricht, Brunnenkressen-Sumpfseggen-Erlen-Quellwald, Biotoptypen < 1%: FQS																																											
Habitate + Strukturen																																											
Beschreibung / Besonderheiten Zu einer erheblich beeinträchtigten Bachniederung (Begradigung, Bachbettvertiefung) innerhalb der Grundmoräne gehört auf ebenen und im Westteil auch flach nach Norden geneigtem Standort dieser große Röhrichtkomplex. Dabei dominiert auf den feuchten vererdeten Torfen ein Schilf-Landröhricht, dem bereichsweise Brennessel, meist aber Rohrglanzgras beigemischt sind. Den geneigten Westteil bestimmt ein Mosaik aus Schilf-Landröhricht und Rispenseggen- bzw. Sumpfseggen-Schilf-Quellröhrichten auf meist gestörten Quelltorfen. Diesem Röhrichtmosaik schließt sich am Nordwestrand ein Brunnenkressen-Sumpfseggen-Erlen-Quellwald an. Vereinzelt gehört hier auch Weißerle zur Baumschicht. Das überschüssige Quellwasser fließt in schmalen Rinnsalen in den nördlich gelegenen begradigten Bach ab. Am Südrand des Biotopes im Mittelteil befindet sich ein flächiger Grundwasseraustritt, der in das Schilf-Röhricht abfließt. Großflächig begrenzt Ruderalflur den Biotop, kleinflächig grenzen Bach (im Norden), Graben (im Westen), Erlenwald (im Westen) und Gehölze an. Der Rest der Bachniederung ist erheblich entwässert (bis auf Biotop 4010 dieser TK).																																											
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																																											
Y W G Y W S					keine Gefährdung																																						
Empfehlung																																											
Z S E					%																																						

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)		TK10										Biotop-Nr.			
		0 4 0 5 - 3 4 1 - 4 0 1 1													
Substrat k g		Trophie k g		Wasserstufe k g		Relief k g		Exposition k g							
k	g	k	g	k	g	k	g	k	g	k	g	k	g		
	Torf, wenig gestört		dystroph		trocken		g	eben					N		
	Torf, degradiert		oligotroph		mäßig trocken			wellig					NO		
	Antorf		mesotroph		wechselfeucht			kuppig					O		
	Sand		g eutroph		frisch			dünig					SO		
	Kies / Steine		poly- / hypertroph		g feucht			Berg / Rücken					S		
	Lehm			k	sehr feucht			Riedel					SW		
	Ton				naß		g	Flachhang <= 9°					W		
	Halbkalk / Kalk				offenes Wasser			Steilhang > 9°					NW		
	Schlamm / Faulschlamm							Nische							
				k	quellig			Senke / Strecksenke							
	gestörter Boden							Kerbtal							
								Sohlental							
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)															
Nutzungsintensität k g		Umgebung k g		Umgebung k g		Umgebung k g		Umgebung k g							
k	g	k	g	k	g	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	k	Laub- / Mischwald								Weg		
			Ferienhäuser		Nadelwald								Straße, Parkplatz		
			Bodenentnahme		Feuchtwald / -gebüsch								Bahnanlage		
			Verkehr	k	Gehölz								Gewerbe / Industrie		
			Ver- / Entsorgungsanlage		Röhricht / Feuchtrache								Silo / Stallanlage		
			sonstige Nutzung:		g Hochstauden / Ruderalflur								Gebäude / Siedlung		
				k	Graben								Spülfeld / Halde		
													Bodenentnahme		
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Carex acutiformis Phalaris arundinacea Phragmites australis															
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Agrostis stolonifera Alnus glutinosa Juncus effusus Nasturtium officinale Urtica dioica															
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Alnus incana Calamagrostis canescens Carex paniculata Cirsium arvense Deschampsia cespitosa Elytrigia repens Lythrum salicaria Poa trivialis Ranunculus ficaria Rumex acetosa Rumex crispus Sambucus nigra															
Angaben zur Fauna															
Verwendete Unterlagen										Datum erste Begehung: 13.03.2000					
										Datum letzte Begehung:					
Bearbeiter/in: IBS-Dubbert										Foto: 1		Folgeseiten: 0			