

Biotopname Biotopkomplex nördlich des Schalentiner Sees b. Paarsch		<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></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> </table>																				X							TK10 <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>5</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>4</td><td>2</td><td>3</td></tr> </table>		0	5	0	5	4	2	3	Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>9</td></tr> </table>		4	0	1	9																										
			X																																																																		
0	5	0	5																																																																		
4	2	3																																																																			
4	0	1	9																																																																		
Standort /Geologie Vermoorte Niederung innerhalb welliger Grundmoräne		Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 50px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>										Film-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>1</td><td>3</td><td>6</td></tr> </table>		1	3	6	Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table>		0	4	0	7																																															
1	3	6																																																																			
0	4	0	7																																																																		
Naturraum Oberes Warnow-Elde-Gebiet <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>4</td><td>1</td><td>0</td></tr> </table>		4	1	0	Landkreis / Kreisfreie Stadt Parchim		Gemeinde / Stadt Parchim, Stadt Rom		Luftbild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																												
4	1	0																																																																			
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 09491		Größe in ha <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td>6</td></tr> </table>					1	6	Länge in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>							min. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																					
			1	6																																																																	
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP ☐ FND ☐ NP ☐ FiB ☐ NSG ☐ LSG ☐ BR ☐ FFH-Geb. ☐ ND ☐ GLB ☐ FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐																																																																			
		Hauptcod. Nebencode						Überlagerungscode																																																													
		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td>Code</td> <td>V</td><td>R</td><td>L</td> <td>W</td><td>N</td><td>R</td> <td>S</td><td>T</td><td>R</td> <td>V</td><td>W</td><td>N</td> <td>W</td><td>F</td><td>D</td> <td>F</td><td>B</td><td>N</td> <td>V</td><td>G</td><td>R</td> <td>B</td><td>R</td><td>G</td> <td>F</td><td>G</td><td>N</td> </tr> <tr> <td>%</td> <td></td><td>3</td><td>5</td> <td></td><td>2</td><td>0</td> <td></td><td>2</td><td>0</td> <td></td><td>1</td><td>0</td> <td></td><td></td><td>6</td> <td></td><td></td><td>3</td> <td></td><td></td><td>2</td> <td></td><td></td><td>2</td> <td></td><td></td><td>2</td> </tr> </table>						Code	V	R	L	W	N	R	S	T	R	V	W	N	W	F	D	F	B	N	V	G	R	B	R	G	F	G	N	%		3	5		2	0		2	0		1	0			6			3			2			2			2	<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>					
Code	V	R	L	W	N	R	S	T	R	V	W	N	W	F	D	F	B	N	V	G	R	B	R	G	F	G	N																																										
%		3	5		2	0		2	0		1	0			6			3			2			2			2																																										
Vegetationseinheiten Brennessel-Schilf-Röhricht, Großseggen-Erlenwald, Lorbeerweiden-Grauweiden-Gebüsche, bultiges Großseggen-Ried																																																																					
Habitate + Strukturen		H D K		H S E		H Z R		H A J		H N N		H H S		C L S		C P K		C W F																																																			
C G L C S I C Z X		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>													
Beschreibung / Besonderheiten Großer, heterogener Biotopkomplex in vermoorter Niederung innerhalb welliger Grundmoräne, nördlich des Schalentiner Sees bei Paarsch. Durch die Talsenke verläuft median der in diesem Abschnitt naturnahe "Rote Bach", gesäumt von ausgedehnten Brennessel-Schilf-Röhrichten und teilweise durch einen Großseggen-Erlenwald fließend. Dieser, auf sehr feuchten, eutrophen Torfen stockende, einschichtige Schwarz-Erlen-Reinbestand, wurde ehemals vermutlich niederwaldartig genutzt. Die lückige Strauchschicht besteht aus Schwarzer Johannisbeere und Schwarzem Holunder. Die gut entwickelte Krautschicht ist je nach Bodenrelief und Hydrologie unterschiedlich zusammengesetzt; in etwas erhöhten, grundwasserfernen Standorten die Rasenschmiele, in den sehr feuchten Bereichen die Sumpf-Segge mit Moor-Labkraut, Wasserminze, Bittersüßem Nachtschatten, Sumpf-Helmkraut und Bach-Nelkenwurz. In aufgelassenen Gräben stehen Wasser-Schwertlilie, Breitblättriger Merk u.a.. Besonders randlich dem Hangwald vorgelagert, aber kleinflächig auch im Brennessel-Schilf-Röhricht oder am Rande der Torfstichgewässer stehend, befindet sich ein größeres Lorbeerweiden-Grauweiden- Gebüsch sowie zahlreiche kleinere Grauweiden-Gebüsche. In einer sehr feuchten Senke, von Brennessel- Schilf-Röhricht umgeben, hat sich trotz Aufgabe der Grünlandnutzung ein etwa 400 qm großes Sumpf- Seggen-Ried erhalten, in dem desweiteren die Zweizeilige Segge, die Schlank-Segge, Blut-Weiderich und Teich-Schachtelhalm vorkommen. Eine Streuwiesennutzung ist zu empfehlen, um das Überwachsen mit Schilf und Brennesseln zu verhindern. Wichtig ist insgesamt für den gesamten Biotopkomplex die Anhebung des Grundwasserspiegels. Als weitere Strukturelemente seien ein entwässerter Erlen-Bruchwald, Baumhecken aus Erlen, Weiden und Holunder sowie ehemalige Entwässerungsgräben genannt.																																																																					
Wertbestimmende Kriterien																																																																					
☐ Artenreichtum (Flora)		☒		vielfältige Standortverhältnisse		☐ Vorkommen seltener / typischer Tierarten		☒		historische Nutzungsformen		☐ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand		☐		aktuelle Nutzung		☐ seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft		☒		Flächengröße / Länge		☐ natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops		☐		Umgebung relativ störungsarm																																									
☒ gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops		☒		landschaftsprägender Charakter		☒ typische Zonierung von Biotoptypen		☐		Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion		☒ Struktur- und Habitatreichtum		☐																																																							
Gefährdung																																																																					
Y L S		Y S E		Y W G		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						keine Gefährdung ☐															
Empfehlung																																																																					
Z M W		Z M S		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																	

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.																	
				0		5		0		5		-		4		2		3		-		4		0		1		9			
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				☐ k wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O															
☐ k Sand				☐ g eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO															
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ ☐ feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S															
☐ ☐ Lehm								☐ g sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW															
☐ ☐ Ton								☐ k naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W															
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ k offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW															
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																			
								☐ ☐ quellig				☐ g Senke / Strecksenke																			
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Kerbtal																			
												☐ ☐ Sohlental																			
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																															
Nutzungsintensität																Umgebung															
k g								k g								k g								k g							
☐ ☐ intensiv								☐ ☐ Fischerei								☐ k Acker / Gartenbau								☐ ☐ Fließgewässer							
☐ ☐ extensiv								☐ ☐ Angeln								☐ ☐ Ackerbrache								☐ k Stillgewässer							
☐ g aufgelassen								☐ ☐ Erholung								☐ ☐ Grünland, intensiv								☐ ☐ Trockenbiotop							
☐ ☐ keine Nutzung								☐ ☐ Kleingartenbau								☐ k Grünland, extensiv								☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten							
								☐ ☐ Erwerbsgartenbau								☐ g Laub- / Mischwald								☐ ☐ Weg							
								☐ ☐ Ferienhäuser								☐ ☐ Nadelwald								☐ ☐ Straße, Parkplatz							
Nutzungsart																☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Bahnanlage							
k g																☐ ☐ Gehölz								☐ ☐ Gewerbe / Industrie							
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache								☐ ☐ Silo / Stallanlage							
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ Verkehr								☐ ☐ 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)																							
Phragmites australis								Urtica dioica																							
Pflanzenarten ±zahlreich								(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																							
Alnus glutinosa								Carex acutiformis								Filipendula ulmaria								Lythrum salicaria							
Salix cinerea								Solanum dulcamara																							
Pflanzenarten vereinzelt								(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																							
Berula erecta								Calystegia sepium								Cirsium oleraceum								Deschampsia cespitosa							
Dryopteris dilatata								Galium palustre								<u>Galium uliginosum</u>								Geum urbanum							
Glechoma hederacea								Humulus lupulus								Iris pseudacorus								Lycopus europaeus							
Lysimachia vulgaris								Mentha aquatica								Myosotis palustris								Ribes nigrum							
Rubus idaeus								Salix pentandra								Sambucus nigra								Scutellaria galericulata							
Sorbus aucuparia								Viburnum opulus																							
Angaben zur Fauna																															
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 18.08.1996															
																Datum letzte Begehung: 21.08.1996															
Bearbeiter/in: StAUNLÜBZ-Hippke																Foto: 3								Folgeseiten: 0							