

Biotopname Feuchtgebiet südlich des Penzliner Sees				<table border="1" style="width: 100px; height: 100px; margin: auto;"> <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="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>1</td><td>4</td><td>3</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>7</td></tr> </table> Biotop-Nr. Anschluß in TK <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <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> - <table border="1" style="display: inline-table;"> <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>				0	5	0	6	1	4	3	4	0	2	7																								
			X																																																																				
0	5	0	6																																																																				
1	4	3																																																																					
4	0	2	7																																																																				
Standort /Geologie flach-wellig, Niedermoortorf in der Grundmoräne																																																																							
Naturraum Großseenland mit Müritz-, Kölpin- und Fleesensee <table border="1" style="display: inline-table; width: 60px;"> <tr><td>4</td><td>1</td><td>2</td></tr> </table>				4	1	2	Gemeinde / Stadt Gallin-Kuppentin				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="display: inline-table; width: 60px;"> <tr><td>1</td><td>3</td><td>8</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table; width: 60px;"> <tr><td>0</td><td>0</td><td>8</td><td>7</td></tr> </table>				1	3	8	0	0	8	7																																																		
4	1	2																																																																					
1	3	8																																																																					
0	0	8	7																																																																				
Landkreis / Kreisfreie Stadt Parchim				Größe in ha <table border="1" style="display: inline-table; width: 60px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table>								0	Bild-Nr. Größe in m <table border="1" style="display: inline-table; width: 60px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , min. Breite in m <table border="1" style="display: inline-table; width: 60px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , max. Breite in m <table border="1" style="display: inline-table; width: 60px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , <table border="1" style="display: inline-table; width: 60px;"> <tr><td>4</td><td>3</td><td>8</td><td>4</td></tr> </table>																			4	3	8	4																																				
				0																																																																			
4	3	8	4																																																																				
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 12626				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> NSG <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> ND <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> FND <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> LSG <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> GLB <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> NP <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> BR <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> FnB <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> FiB <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> FFH-Geb. <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table>																																																																			
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="display: inline-table; width: 30px; height: 20px; text-align: center;">X</table>																																																																							
		Hauptcod.		Nebencode						Überlagerungscode																																																													
Code		V	G	R	V	R	P	V	H	F			F	G	N																																																								
%			4	0			3	0			3	0																																																											
Vegetationseinheiten Sumpfschilfröhricht-Weide, Brennnessel-Schilfröhricht, Wasserdost-Schilfröhricht, Wasserdost-Hochstaudenflur																																																																							
Habitate + Strukturen <table border="1" style="width: 100%; height: 40px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																																							
Beschreibung / Besonderheiten Das Feuchtgebiet befindet sich auf ebener Fläche in der flachen welligen Grundmoräne. Es haben sich feuchte bis sehr feuchte Antorfe und degradierte Torfe entwickelt. Eine intensiv genutzte Weide, Feucht- und Laubwald umschließen das Biotop. Nach Süden ist es durch Bahngleise von einem Feuchtgebiet getrennt. Im westlichen Teil ist das Sumpfschilfröhricht durch Beweidung stark beeinflusst. Extensive Mähnutzung wäre eine naturverträglichere Nutzungsweise. Der Graben mit Wasserdost-Hochstaudenfluren trennt den westlichen vom östlichen ungenutzten Teil. Hier treten Sumpfschilfröhriede, Brennnessel-Schilfröhrichte, Wasserdost-Schilfröhrichte und Wasserdost-Hochstaudenfluren auf. Der Graben wirkt entwässernd auf die Niederung.																																																																							
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="width: 100%; height: 150px;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> 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 </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion </td> </tr> </table>																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																																																						
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 <table border="1" style="width: 100%; height: 30px;"> <tr> <td>Y</td><td>W</td><td>E</td> <td>Y</td><td>L</td><td>B</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table> keine Gefährdung <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table>																Y	W	E	Y	L	B																																																		
Y	W	E	Y	L	B																																																																		
Empfehlung <table border="1" style="width: 100%; height: 30px;"> <tr> <td>Z</td><td>S</td><td>E</td> <td>Z</td><td>M</td><td>M</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																Z	S	E	Z	M	M																																																		
Z	S	E	Z	M	M																																																																		

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		5		0		6		-		1		4		3		-		4		0		2		7	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ ☐ Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ ☐ g eben				☐ ☐ N													
☐ ☐ g Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ ☐ g 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								☐ ☐ k naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ k 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					
☐ ☐ g intensiv												☐ ☐ Fischerei												☐ ☐ Fließgewässer					
☐ ☐ extensiv												☐ ☐ Angeln												☐ ☐ Stillgewässer					
☐ ☐ aufgelassen												☐ ☐ Erholung												☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ ☐ g keine Nutzung												☐ ☐ Kleingartenbau												☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten					
												☐ ☐ Erwerbsgartenbau												☐ ☐ Weg					
												☐ ☐ Ferienhäuser												☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																								☐ ☐ k Bahnanlage					
k g																								☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Acker												☐ ☐ Bodenentnahme												☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ Wiese												☐ ☐ Verkehr												☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
☐ ☐ g Weide												☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage												☐ ☐ Spülfeld / Halde					
☐ ☐ forstliche Nutzung												☐ ☐ sonstige 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) Eupatorium cannabinum Phragmites australis																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Cirsium arvense Epilobium parviflorum Geum rivale Juncus inflexus Lythrum salicaria <u>Pimpinella major</u> Cirsium oleraceum Festuca rubra Glechoma hederacea Lathyrus pratensis Mentha aquatica Salix cinerea Cirsium palustre Filipendula ulmaria Humulus lupulus Lycopus europaeus Myosotis palustris Taraxacum officinale Deschampsia cespitosa <u>Galium uliginosum</u> Hypericum tetrapterum Lysimachia vulgaris Phalaris arundinacea Urtica dioica																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen														Datum erste Begehung: 21.09.2000															
														Datum letzte Begehung:															
Bearbeiter/in: IBS-Effenberger														Foto: 2										Folgeseiten: 0					