

Biotopname Quellstandort bei Alt Panstorf				<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>X</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>7</td> <td>-</td> <td>3</td><td>4</td><td>1</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>4</td><td>5</td> </tr> </table>				0	4	0	7	-	3	4	1	-	4	0	4	5	Biotop-Nr. <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>									
				X																																																												
0	4	0	7	-	3	4	1	-	4	0	4	5																																																				
Standort /Geologie Quellsenke in der Endmoräne				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>																						Film-Nr. <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>										Bild-Nr. <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																												
Naturraum Teterower und Malchiner Becken <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td>3</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table>				3	1	1	Landkreis / Kreisfreie Stadt Demmin				Gemeinde / Stadt Remplin				Luftbild-Nr. <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>										Größe in ha <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td></td><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><td></td></tr> </table>										min. Breite in m <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>										max. Breite in m <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>									
3	1	1																																																														
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 03199				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP ☐ NSG ☐ ND ☐ FND ☐ LSG 1 GLB ☐ NP 1 BR ☐ FnB ☐ FiB ☐ FFH-Geb. 1 Wald-Totalreservat ☐				Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒																																																								
		Hauptcod.		Nebencode										Überlagerungscode																																																		
Code		V	G	R	F	Q	S	F	B	G									U	M	Q																																											
%			5	0			4	0			1	0																																																				
Vegetationseinheiten Berlen-Flutterbinsen-Seggenried																																																																
Habitate + Strukturen				D	H	B	D	G	M																																																							
Beschreibung / Besonderheiten Quellstandort südlich von Alt Panstorf in einer Streckensenke in der Endmoräne. Aus der Sumpf-Quelle dringt langsam Wasser an die Oberfläche, das in einen stark begradigten Bach süd-östwärts abfließt. Die Flur in dieser Quellsenke besteht aus einem Berlen-Flutterbinsen-Seggenried. Der Standort wird als Feuerstelle und Ablagerungsplatz genutzt.																																																																
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>☐</td> <td>Artenreichtum (Flora)</td> <td>☐</td> <td>vielfältige Standortverhältnisse</td> </tr> <tr> <td>☐</td> <td>Vorkommen seltener / typischer Tierarten</td> <td>☐</td> <td>historische Nutzungsformen</td> </tr> <tr> <td>☒</td> <td>seltener / gefährdeter Pflanzenbestand</td> <td>☐</td> <td>aktuelle Nutzung</td> </tr> <tr> <td>☐</td> <td>seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft</td> <td>☐</td> <td>Flächengröße / Länge</td> </tr> <tr> <td>☒</td> <td>natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops</td> <td>☐</td> <td>Umgebung relativ störungsarm</td> </tr> <tr> <td>☐</td> <td>gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops</td> <td>☐</td> <td>landschaftsprägender Charakter</td> </tr> <tr> <td>☐</td> <td>typische Zonierung von Biotoptypen</td> <td>☐</td> <td>Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion</td> </tr> <tr> <td>☐</td> <td>Struktur- und Habitatreichtum</td> <td>☐</td> <td></td> </tr> </table>																										☐	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	☐								
☐	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 <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Y</td><td>E</td><td>L</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 colspan="8">keine Gefährdung ☐</td> </tr> </table>																										Y	E	L																keine Gefährdung ☐																				
Y	E	L																keine Gefährdung ☐																																														
Empfehlung <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Z</td><td>S</td><td>A</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 colspan="8"></td> </tr> </table>																										Z	S	A																																				
Z	S	A																																																														

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		4		0		7		-		3		4		1		-		4		0		4		5	
Substrat k g				Trophie k g				Wasserstufe k g				Relief k g				Exposition k g													
☐ g Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ ☐ eben				☐ ☐ N													
☐ ☐ Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ ☐ Antorf				☐ k ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ k ☐ Sand				☐ ☐ g eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ ☐ feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ ☐ Lehm								☐ ☐ sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ ☐ Ton								☐ g ☐ naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ k ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW													
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																	
								☐ g ☐ quellig				☐ g ☐ Senke / Strecksenke																	
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Kerbtal																	
												☐ ☐ Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität k g																Umgebung k g								k g					
☐ k ☐ intensiv								☐ ☐ Fischerei								☐ ☐ g Acker / Gartenbau								☐ ☐ Fließgewässer					
☐ ☐ extensiv								☐ ☐ Angeln								☐ ☐ Ackerbrache								☐ ☐ Stillgewässer					
☐ ☐ aufgelassen								☐ k ☐ Erholung								☐ ☐ Grünland, intensiv								☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ g ☐ keine Nutzung								☐ ☐ Kleingartenbau								☐ ☐ Grünland, extensiv								☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten					
								☐ ☐ Erwerbsgartenbau								☐ ☐ Laub- / Mischwald								☐ ☐ Weg					
								☐ ☐ Ferienhäuser								☐ ☐ Nadelwald								☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart k g								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Bahnanlage					
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Verkehr								☐ k ☐ Gehölz								☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage								☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache								☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ Weide								☐ ☐ sonstige Nutzung:								☐ g ☐ Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
☐ ☐ forstliche Nutzung																☐ ☐ Graben								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
																								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Berula erecta																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <u>Carex lepidocarpa</u> Juncus effusus Veronica beccabunga																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Calamagrostis canescens Carex acutiformis Carex gracilis Dactylis glomerata Fraxinus excelsior Holcus lanatus Lysimachia vulgaris Ranunculus ficaria Ranunculus repens Rosa spec. Salix viminalis Typha latifolia Urtica dioica																													
Angaben zur Fauna keine																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 14.04.2001													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: Umweltplan-Walther																Foto: 1								Folgeseiten: 0					