

Biotopname Quelle an der Peene nördl.von Trittelwitz		<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>X</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></td><td></td></tr> </table>								X																			TK10 <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>2</td><td>4</td><td>4</td></tr> </table>		0	4	0	7	2	4	4	Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>3</td><td>1</td></tr> </table>		4	0	3	1										
	X																																																				
0	4	0	7																																																		
2	4	4																																																			
4	0	3	1																																																		
Standort /Geologie Quellmoor an der Peene		<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></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																											Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 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> </table>														Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>1</td><td>6</td><td>1</td></tr> </table>		1	6	1	Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>4</td><td>2</td></tr> </table>		0	1	4	2
1	6	1																																																			
0	1	4	2																																																		
Naturraum Grenztal und Peenetal <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>2</td><td>0</td><td>2</td></tr> </table>		2	0	2	Landkreis / Kreisfreie Stadt Demmin		Gemeinde / Stadt Schönfeld		Größe in ha <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table>					0	Länge in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><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></tr> </table>						max. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																										
2	0	2																																																			
			0																																																		
Ild. Nr. im Biotopverzeichnis 02697		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px;"> <tr><td></td></tr> </table>			FND <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px;"> <tr><td></td></tr> </table>			NP <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px;"> <tr><td>1</td></tr> </table>		1	FiB <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px;"> <tr><td></td></tr> </table>			BR <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px;"> <tr><td></td></tr> </table>			FFH-Geb. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px;"> <tr><td>1</td></tr> </table>		1																																		
1																																																					
1																																																					
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px;"> <tr><td>X</td></tr> </table>		X	NSG <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px;"> <tr><td></td></tr> </table>			LSG <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px;"> <tr><td>1</td></tr> </table>		1	FnB <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px;"> <tr><td></td></tr> </table>			Wald-Totalreservat <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px;"> <tr><td></td></tr> </table>			GLB <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px;"> <tr><td></td></tr> </table>																																						
X																																																					
1																																																					
		Hauptcod.		Nebencode						Überlagerungscode																																											
		Code F Q T		V Q R		V H F										U M D																																					
		% 5 0		4 8		2																																															
Vegetationseinheiten																																																					
Quellbereich mit Sumpfseggen-Schlangenseggen-Rispenseggen-Quellried, Mädesüß-Staudenflur																																																					
Habitate + Strukturen																																																					
Beschreibung / Besonderheiten																																																					
In einer quelligen Moorrinne zum Peenetal hin gelegenes Quellmoor mit Quellaustritt und umgebenen Sumpfseggen-Schlangenseggen-Rispenseggen-Quellried. Die Vegetation besteht neben den Seggen auch noch aus Bachbunze und einer randlich angelagerten Mädesüßhochstaudenflur mit Gehölzen von Holunder und alten Pappeln. Die Quelle wird aus dem südlich höher gelegenen Flächen gespeist. Das Quellwasser verläuft nach Norden in das Peenetal auf der Oberfläche ohne ein festes Rinnsal zu bilden. Das Substrat besteht aus sehr quelligem, feuchten bis nassen, eutrophen, wenig gestörten Torf.																																																					
Wertbestimmende Kriterien																																																					
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten seltener / gefährdeter Pflanzenbestand seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft X 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 A W <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <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><td></td><td></td></tr> </table> keine Gefährdung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px;"> <tr><td></td></tr> </table>																																																					
Empfehlung																																																					
Z S A <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <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><td></td><td></td></tr> </table>																																																					

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		4		0		7		-		2		4		4		-		4		0		3		1	
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				mesotroph				wechselfeucht				kuppig				O										
			Sand			g	eutroph				frisch				dünig			g	SO										
			Kies / Steine				poly- / hypertroph				feucht				Berg / Rücken			g	S										
			Lehm					k			sehr feucht				Riedel				SW										
			Ton						g		naß		g		Flachhang <= 9°				W										
			Halbkalk / Kalk								offenes Wasser				Steilhang > 9°				NW										
			Schlamm / Faulschlamm												Nische														
									g		quellig		g		Senke / Strecksenke														
			gestörter Boden												Kerbtal														
															Sohlentäl														
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität k g								Umgebung k g																					
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
			intensiv				Fischerei				Acker / Gartenbau				Fließgewässer				Stillgewässer										
			extensiv				Angeln				Ackerbrache				Trockenbiotop														
	g		aufgelassen				Erholung				Grünland, intensiv				Grünanlage / Kleingarten														
			keine Nutzung				Kleingartenbau				Grünland, extensiv				Weg														
							Erwerbsgartenbau				Laub- / Mischwald				Straße, Parkplatz														
							Ferienhäuser				Nadelwald				Bahnanlage														
							Bodenentnahme		g		Feuchtwald / -gebüsch				Gewerbe / Industrie														
							Verkehr				Gehölz				Silo / Stallanlage														
							Ver- / Entsorgungsanlage				Röhricht / Feuchtrache				Gebäude / Siedlung														
							sonstige Nutzung:		g		Hochstauden / Ruderalflur				Spülfeld / Halde														
											Graben				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)																													
Carex gracilis																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																													
Aegopodium podagraria				Alnus glutinosa				Anemone nemorosa				Caltha palustris																	
Cardamine amara				Carex elata				Carex paniculata				Deschampsia cespitosa																	
Equisetum arvense				Filipendula ulmaria				Galium aparine				Populus tremula																	
Sambucus nigra				Urtica dioica				Valeriana officinalis				Veronica beccabunga																	
Angaben zur Fauna																													
keine																													
Verwendete Unterlagen												Datum erste Begehung: 09.05.2004																	
												Datum letzte Begehung:																	
Bearbeiter/in: Ing.-Büro Walther												Foto: 1				Folgeseiten: 0													