

Biotopname Quellflur östlich von Pastin		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 40px; height: 40px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td style="text-align: center;">X</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>							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>4</td><td>4</td><td>3</td></tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>3</td></tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 40px; height: 40px;"> <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>		0	4	0	5	4	4	3	4	0	0	3																
	X																																															
0	4	0	5																																													
4	4	3																																														
4	0	0	3																																													
Standort /Geologie Hang/Übergang Grundmoräne-Sander		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 40px; height: 40px;"> <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. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>1</td><td>8</td><td>6</td></tr> </table> Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>0</td><td>9</td><td>8</td></tr> </table>		1	8	6	0	0	9	8																				
1	8	6																																														
0	0	9	8																																													
Naturraum Krakower Seen- und Sandergebiet <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table>		4	1	1	Landkreis / Kreisfreie Stadt Parchim		Gemeinde / Stadt Sternberg, Stadt																																									
4	1	1																																														
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 04040		Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 20px; height: 20px;"> <tr><td style="text-align: center;">X</td></tr> </table>		X	1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="width: 20px; height: 20px;"></table> NSG <table border="1" style="width: 20px; height: 20px;"></table> ND <table border="1" style="width: 20px; height: 20px;"></table> FND <table border="1" style="width: 20px; height: 20px;"></table> LSG <table border="1" style="width: 20px; height: 20px;"></table> GLB <table border="1" style="width: 20px; height: 20px;"></table> NP <table border="1" style="width: 20px; height: 20px;"></table> BR <table border="1" style="width: 20px; height: 20px;"></table> FnB <table border="1" style="width: 20px; height: 20px;"></table> FiB <table border="1" style="width: 20px; height: 20px;"></table> FFH-Geb. <table border="1" style="width: 20px; height: 20px;"></table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="width: 20px; height: 20px;"></table>																																											
X																																																
Hauptcod. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>V</td><td>Q</td><td>F</td></tr> </table>		V	Q	F	Nebencode <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>V</td><td>Q</td><td>R</td><td>B</td><td>B</td><td>A</td></tr> </table>		V	Q	R	B	B	A	Überlagerungscode <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>U</td><td>M</td><td>Q</td></tr> </table>		U	M	Q																															
V	Q	F																																														
V	Q	R	B	B	A																																											
U	M	Q																																														
Code <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>%</td><td>5</td><td>2</td></tr> </table>		%	5	2	<table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>3</td><td>8</td></tr> </table>		3	8	<table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>1</td><td>0</td></tr> </table>		1	0																																				
%	5	2																																														
3	8																																															
1	0																																															
Vegetationseinheiten Brunnenkressen-Quellflur, Brunnenkressen-Sumpfschilf-Quellried																																																
Habitate + Strukturen <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>D</td><td>H</td><td>Q</td></tr> </table>						D	H	Q																																								
D	H	Q																																														
Beschreibung / Besonderheiten Auf einem steil nach Norden zu einer vermoorten Niederung hin abfallender Grundmoränenhang sind innerhalb eines Waldes Quellflur und Quellried ausgebildet. Das Quellmoor ist zu einer Kuppe aufgewölbt, aber nur noch der Südtail der Kuppe ist intakt und wurde kartiert. Die westlich gelegene Quellflur bestimmt die Brunnenkresse, das Quellried Brunnenkresse, Sumpfschilf und Hexenkraut. Einzelne Eschen des großflächig angrenzenden Eschenwaldes stocken am Rand des Quellriedes und innerhalb der Quellflur. Nach Westen hin entwässert das Quellmoor in einen flachen Graben. Am Oberhang im Süden grenzt Laubmischwald an.																																																
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> 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 </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 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																																									
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 <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 80%;"></td> <td style="width: 20%; text-align: center;">keine Gefährdung <table border="1" style="width: 20px; height: 20px; text-align: center;">X</table></td> </tr> </table>							keine Gefährdung <table border="1" style="width: 20px; height: 20px; text-align: center;">X</table>																																									
	keine Gefährdung <table border="1" style="width: 20px; height: 20px; text-align: center;">X</table>																																															
Empfehlung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 80%;"></td> <td style="width: 20%;"></td> </tr> </table>																																																

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.					
				0 4 0 5 - 4 4 3 - 4 0 0 3															
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition			
k g				k g				k g				k g				k g			
g Torf, wenig gestört				dystroph				trocken				eben				g N			
Torf, degradiert				oligotroph				mäßig trocken				wellig				NO			
Antorf				mesotroph				wechselfeucht				g kuppig				O			
Sand				g eutroph				frisch				düinig				SO			
Kies / Steine				poly- / hypertroph				feucht				Berg / Rücken				S			
Lehm								sehr feucht				Riedel				SW			
Ton								naß				Flachhang <= 9°				W			
Halbkalk / Kalk								offenes Wasser				g Steilhang > 9°				NW			
Schlamm / Faulschlamm												Nische							
								g quellig				Senke / Strecksenke							
gestörter Boden												Kerbtal							
												Sohlental							

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																			
Nutzungsintensität					Umgebung														
k g					k g					k g									
intensiv					Fischerei					Fließgewässer									
extensiv					Angeln					Acker / Gartenbau					Stillgewässer				
aufgelassen					Erholung					Ackerbrache					Trockenbiotop				
g keine Nutzung					Kleingartenbau					Grünland, intensiv					Grünanlage / Kleingarten				
					Erwerbsgartenbau					Grünland, extensiv					Weg				
					Ferienhäuser					g Laub- / Mischwald					Straße, Parkplatz				
					Bodenentnahme					Nadelwald					Bahnanlage				
Nutzungsart										Feuchtwald / -gebüsch					Gewerbe / Industrie				
k g										Gehölz					Silo / Stallanlage				
Acker					Verkehr					Röhricht / Feuchtrache					Gebäude / Siedlung				
Wiese					Ver- / Entsorgungsanlage					Hochstauden / Ruderalflur					Spülfeld / Halde				
Weide					sonstige Nutzung:					Graben					Bodenentnahme				
forstliche Nutzung																			

Pflanzenarten dominant	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
Carex acutiformis	Nasturtium officinale		

Pflanzenarten ±zahlreich	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
Circaea lutetiana	Geum rivale	Plagiothecium undulatum	

Pflanzenarten vereinzelt	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
Chrysosplenium alternifolium	Corylus avellana	Fraxinus excelsior	Ranunculus lanuginosus

Angaben zur Fauna	
-------------------	--

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 17.08.1999
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: IBS-Dubbart	Foto: 1 Folgeseiten: 0