

Biotopname Quelle südöstlich des Petersdorfer 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></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																											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>4</td><td>1</td><td>2</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table> 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	4	1	2	4	0	0	8	4	0	0	8																																																																																																
0	5	0	6																																																																																																																																										
4	1	2																																																																																																																																											
4	0	0	8																																																																																																																																										
4	0	0	8																																																																																																																																										
Standort /Geologie Quellaustritt/Endmoräne		<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></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																											Film-Nr. <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>2</td><td>4</td><td>1</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>8</td><td>3</td></tr> </table> Bild-Nr. <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>8</td><td>3</td></tr> </table> Luftbild-Nr. <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <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> - <table border="1" style="display: inline-table;"> <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> Größe in ha <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <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> 0 Länge in m <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <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> , <table border="1" style="display: inline-table;"> <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> min. Breite in m <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <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> , <table border="1" style="display: inline-table;"> <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> max. Breite in m <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <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> , <table border="1" style="display: inline-table;"> <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>		2	4	1	0	1	8	3	0	1	8	3																																																																																																				
2	4	1																																																																																																																																											
0	1	8	3																																																																																																																																										
0	1	8	3																																																																																																																																										
Naturraum Großseenland mit Müritz-, Kölpin- und Fleesensee <table border="1" style="width: 100px; height: 20px;"> <tr><td>4</td><td>1</td><td>2</td></tr> </table>		4	1	2	Landkreis / Kreisfreie Stadt 		Gemeinde / Stadt 																																																																																																																																						
4	1	2																																																																																																																																											
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 01139		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP ☐ FND ☐ NP ☐ FiB ☐ NSG ☐ LSG ☐ BR ☐ FFH-Geb. ☐ ND ☐ GLB ☐ FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐																																																																																																																																											
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒																																																																																																																																													
Hauptcod. Nebencode		Überlagerungscode																																																																																																																																											
Code	F	B	N	F	Q	S	V	Q	F	U	F	K																																																																																																																																	
%	6	5		2	5		1	0																																																																																																																																					
Vegetationseinheiten Brunnenkressen-Quellflur																																																																																																																																													
Habitate + Strukturen		C	L	G	C	L	K	C	Q	N	C	W	P	C	W	S	C	G	K	C	S	I	C	S	K																																																																																																																				
Beschreibung / Besonderheiten Südöstlich des Petersdorfer Sees an einem nach Nord steil abfallenden Hang befindet sich ein insgesamt ca. 150 m langer naturnaher Bachabschnitt. Der Bach entspringt aus zwei Quellen. Die westliche der Quellen wurde zum Zweck der Löschwasserentnahme ausgebaut. Dieser Bereich gehört nicht zum Biotop. Das Wasser fließt in einem kleinen Kerbtal Richtung Nordosten, wo es mit dem Wasser der östlichen Quelle zusammenfließt. Die östliche Quelle ist eine Ansammlung von kleinen Sickerquellen und auch Brunnenkressen-Quellflurbereichen auf ca. 7 x 10 m. Das Wasser sammelt sich dann in einem relativ gerade nach Nord fließenden Bach. Nach dem Zusammenfließen beider Bäche endet der Biotop kurz vor Erreichen eines Wanderweges, ab wo er begradigt weiter zum See fließt. Gesäumt wird der Bach von einem Buchenwald, nur vereinzelte Erlen und junge Eschen finden sich im Randbereich, wo auch immer wieder Grundwasseraustritte sichtbar sind. Das Bachbett des schnell fließenden Baches ist sandig-kiesig mit vielen kleineren Steinen.																																																																																																																																													
Wertbestimmende Kriterien																																																																																																																																													
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																																																																																																																																													
																								keine Gefährdung		☒																																																																																																																			
Empfehlung																																																																																																																																													

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		5		0		6		-		4		1		2		-		4		0		0		8	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k		g		k		g		k		g		k		g		k		g											
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐