

Biotopname Quellaustritt östlich Nienhagen				<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>X</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> <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>5</td><td>0</td><td>6</td> <td>-</td> <td>1</td><td>1</td><td>2</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>1</td> </tr> </table>				0	5	0	6	-	1	1	2	-	4	0	0	1	Biotop-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>6</td> <td>-</td> <td>1</td><td>1</td><td>2</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>1</td> </tr> </table>				0	5	0	6	-	1	1	2	-	4	0	0	1
			X																																																																										
0	5	0	6	-	1	1	2	-	4	0	0	1																																																																	
0	5	0	6	-	1	1	2	-	4	0	0	1																																																																	
Standort /Geologie Übergang Endmoräne-Bachniederung				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. Luftbild-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td>1</td><td>8</td><td>6</td></tr></table>				1	8	6	Bild-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td>0</td><td>1</td><td>9</td><td>5</td></tr></table>				0	1	9	5																																					
1	8	6																																																																											
0	1	9	5																																																																										
Naturraum Krakower Seen- und Sandergebiet <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>4</td><td>1</td><td>1</td> </tr> </table>				4	1	1	Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow				Gemeinde / Stadt Lohmen				Größe in ha <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr></table> Länge in m <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><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></tr></table> max. Breite in m <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>							0																																																							
4	1	1																																																																											
			0																																																																										
Ild. Nr. im Biotopverzeichnis 22597				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> FND <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> NP <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td>1</td></tr></table> FiB <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> NSG <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> LSG <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> BR <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> FFH-Geb. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> ND <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> GLB <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> FnB <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table>						1										Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td>X</td></tr></table>				X																																																					
1																																																																													
X																																																																													
<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <th colspan="2">Hauptcod.</th> <th colspan="10">Nebencode</th> <th colspan="4">Überlagerungscode</th> </tr> <tr> <td>Code</td> <td>V</td><td>Q</td><td>F</td> <td>F</td><td>Q</td><td>S</td> <td>F</td><td>Q</td><td>Z</td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>%</td> <td></td><td>5</td><td>0</td> <td></td><td>4</td><td>1</td> <td></td><td></td><td>9</td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>				Hauptcod.		Nebencode										Überlagerungscode				Code	V	Q	F	F	Q	S	F	Q	Z									%		5	0		4	1			9									Vegetationseinheiten Brunnenkressen-Quellflur																					
Hauptcod.		Nebencode										Überlagerungscode																																																																	
Code	V	Q	F	F	Q	S	F	Q	Z																																																																				
%		5	0		4	1			9																																																																				
Habitate + Strukturen				D H M																																																																									
Beschreibung / Besonderheiten An einem nach Nordost geneigten Flachhang am Rande der stark entwässerten Bresenitz-Niederung befindet sich ein ca. 50 m² großer Quellbiotop auf sehr nassen Quelltorfen. Etwa gleichen Anteil nehmen Brunnenkressen-Quellfluren und vegetationslose flächige Grundwasseraustritte ein. Es liegt eine Verzahnung beider Biotoptypen vor. Am südwestlichen Rand (Oberhang) befinden sich auch 2 punktförmige Quellwasseraustritte. Das Wasser des Quellbiotopes sammelt sich und fließt in einem Rinnsal nach Nordosten in einen kleinen Erlen-Quellwald (erreicht nicht die Mindestgröße zum Schutz) ab. Der Quellbiotop befindet sich innerhalb eines Laubwaldes.																																																																													
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		X																																																													
Empfehlung																																																																													

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		5		0		6		-		1		1		2		-		4		0		0		1	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ g Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ ☐ eben				☐ ☐ N													
☐ ☐ Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ g NO													
☐ ☐ Antorf				☐ ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ g eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ ☐ feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ ☐ Lehm								☐ ☐ sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ ☐ Ton								☐ ☐ naß				☐ g Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ 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												☐ ☐ Stillgewässer					
☐ ☐ aufgelassen												☐ ☐ Erholung												☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ g keine Nutzung												☐ ☐ Kleingartenbau												☐ ☐ Grünland, intensiv					
												☐ ☐ Erwerbsgartenbau												☐ ☐ Grünland, extensiv					
												☐ ☐ Ferienhäuser												☐ ☐ Weg					
												☐ ☐ Bodenentnahme												☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																													
k g																													
☐ ☐ Acker												☐ ☐ Nadelwald												☐ ☐ Bahnanlage					
☐ ☐ Wiese												☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch												☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Weide												☐ ☐ Gehölz												☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ forstliche Nutzung												☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache												☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
												☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur												☐ ☐ Spülfeld / Halde					
												☐ ☐ Graben												☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Nasturtium officinale																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Chrysosplenium oppositifolium Veronica beccabunga																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 20.11.2000													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: IBS-Pries																Foto: 1								Folgeseiten: 0					