

Biotopname Naturnaher Bach östlich der Straße Remplin-Neukalen		<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> <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="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>5</td><td>8</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>		0	4	0	7	4	0	5	8												
0	4	0	7																																																																								
4	0	5	8																																																																								
Standort /Geologie Naturnaher Bach in der kuppigen Endmoräne		<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> <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. Luftbild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td>7</td><td>7</td></tr> </table>			7	7	Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>2</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table>		0	2	0	8											
	7	7																																																																									
0	2	0	8																																																																								
Naturraum Kuppiges Peenegebiet mit Mecklenburger Schweiz <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>3</td><td>1</td><td>0</td></tr> </table>		3	1	0	Landkreis / Kreisfreie Stadt Demmin		Gemeinde / Stadt Malchin, Stadt		Größe in ha <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table>						0	<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>2</td><td>2</td><td>2</td><td>0</td></tr> </table>		2	2	2	0																																																						
3	1	0																																																																									
				0																																																																							
2	2	2	0																																																																								
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 19812		Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X		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>																																																														
1																																																																											
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	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	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>			FnB <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px;"> <tr><td></td></tr> </table>																																																									
1																																																																											
1																																																																											
		Hauptcod.		Nebencode				Überlagerungscode																																																																			
Code		F	B	N	V	Q	F			U	F	A																																																															
%			9	0		1	0																																																																				
Vegetationseinheiten Bachehrenpreis-Milzkraut-Quellflur																																																																											
Habitate + Strukturen		C	L	S	C	Q	N	C	W	P	C	G	K	C	S	I	C	S	K																																																								
Beschreibung / Besonderheiten Der naturnahe Bach befindet sich unmittelbar östlich der Straße Remplin-Neukalen im mesotrophen Buchenwald. Westlich der Straße fließt das Wasser in einem vertieften Graben und wird verrohrt unter der Straße in den kurzen Bachabschnitt geleitet. Der Bach weist einen naturnah gewundenen Verlauf auf, das Wasser ist klar und fließt schnell auf sandig bis kiesigem Untergrund. Am südlichen Waldrand endet der naturnahe Abschnitt, der Bach fließt in einen von West nach Ost verlaufenden Graben, der später verrohrt ist. In den Böschungsbereichen tritt sehr kleinräumig Druckwasser aus, hier haben sich Quellfluren mit Bachehrenpreis und Wechselblättrigem Milzkraut angesiedelt.																																																																											
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">☐ Artenreichtum (Flora)</td> <td style="width: 50%;">☐ vielfältige Standortverhältnisse</td> </tr> <tr> <td>☐ Vorkommen seltener / typischer Tierarten</td> <td>☐ historische Nutzungsformen</td> </tr> <tr> <td>☐ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand</td> <td>☐ aktuelle Nutzung</td> </tr> <tr> <td>☐ seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft</td> <td>☐ Flächengröße / Länge</td> </tr> <tr> <td>☒ natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops</td> <td>☐ Umgebung relativ störungsarm</td> </tr> <tr> <td>☐ gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops</td> <td>☐ landschaftsprägender Charakter</td> </tr> <tr> <td>☐ typische Zonierung von Biotoptypen</td> <td>☒ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion</td> </tr> <tr> <td>☐ Struktur- und Habitatreichtum</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="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;"></td> <td style="width: 50%; text-align: right;">keine Gefährdung X</td> </tr> </table>																								keine Gefährdung X																																																			
	keine Gefährdung X																																																																										
Empfehlung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;"></td> <td style="width: 50%;"></td> </tr> </table>																																																																											

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		4		0		7		-		3		2		4		-		4		0		5		8	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ ☐ Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ ☐ eben				☐ ☐ N													
☐ ☐ Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ ☐ Antorf				☐ ☐ g mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ ☐ k eutroph				☐ ☐ g frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ ☐ feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ ☐ g Lehm								☐ ☐ sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ ☐ Ton								☐ ☐ k naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW													
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																	
								☐ ☐ k quellig				☐ ☐ g Senke / Strecksenke																	
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Kerbtal																	
												☐ ☐ Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität								Umgebung																					
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ ☐ intensiv				☐ ☐ Fischerei				☐ ☐ Acker / Gartenbau				☐ ☐ Fließgewässer																	
☐ ☐ g extensiv				☐ ☐ Angeln				☐ ☐ Ackerbrache				☐ ☐ Stillgewässer																	
☐ ☐ aufgelassen				☐ ☐ Erholung				☐ ☐ Grünland, intensiv				☐ ☐ Trockenbiotop																	
☐ ☐ keine Nutzung				☐ ☐ Kleingartenbau				☐ ☐ Grünland, extensiv				☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten																	
				☐ ☐ Erwerbsgartenbau				☐ ☐ g Laub- / Mischwald				☐ ☐ Weg																	
				☐ ☐ Ferienhäuser				☐ ☐ Nadelwald				☐ ☐ Straße, Parkplatz																	
Nutzungsart												☐ ☐ Bahnanlage																	
k g												☐ ☐ Gewerbe / Industrie																	
☐ ☐ Acker				☐ ☐ Bodenentnahme				☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch				☐ ☐ Silo / Stallanlage																	
☐ ☐ Wiese				☐ ☐ Verkehr				☐ ☐ Gehölz				☐ ☐ Gebäude / Siedlung																	
☐ ☐ Weide				☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage				☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache				☐ ☐ Spülfeld / Halde																	
☐ ☐ g forstliche Nutzung				☐ ☐ sonstige Nutzung:				☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur				☐ ☐ Bodenentnahme																	
								☐ ☐ Graben																					
Pflanzenarten dominant				(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)																									
Pflanzenarten ±zahlreich				(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)																									
Chrysosplenium alternifolium				Miliun effusum				Veronica beccabunga																					
Pflanzenarten vereinzelt				(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)																									
Gagea lutea																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen												Datum erste Begehung: 18.03.2001																	
												Datum letzte Begehung:																	
Bearbeiter/in: Umweltplan-Freitag												Foto: 1						Folgeseiten: 0											