

Biotopname naturnaher Bach am Südrand des Waldgebietes "Hohes Holz"		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px; border-collapse: collapse; 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="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">4</td><td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">7</td> <td style="width: 20px;">-</td> <td style="width: 20px;">3</td><td style="width: 20px;">1</td><td style="width: 20px;">3</td> <td style="width: 20px;">-</td> <td style="width: 20px;">4</td><td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">6</td><td style="width: 20px;">0</td> </tr> </table> Biotop-Nr. Anschluß in TK <table border="1" style="width: 100px; height: 40px; border-collapse: collapse;"> <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="width: 100px; height: 40px; border-collapse: collapse;"> <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	-	3	1	3	-	4	0	6	0																								
0	4	0	7	-	3	1	3	-	4	0	6	0																																																							
Standort / Geologie Kerbtalbach in der welligen bis kuppigen Grundmoräne		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px; border-collapse: collapse; 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>X</td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																			X	X																																													
		X	X																																																																
Naturraum Kuppiges Peenegebiet mit Mecklenburger Schweiz <table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px;">3</td><td style="width: 20px;">1</td><td style="width: 20px;">0</td> </tr> </table>		3	1	0	Gemeinde / Stadt Hohen Demzin		Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr><td></td><td>7</td><td>7</td></tr> </table>			7	7																																																								
3	1	0																																																																	
	7	7																																																																	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow		Größe in ha <table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table>					0	Bild-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr><td>0</td><td>0</td><td>4</td><td>0</td></tr> </table>		0	0	4	0																																																						
			0																																																																
0	0	4	0																																																																
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 20768		Länge in m <table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						<table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr><td>8</td><td>8</td><td>3</td><td>1</td></tr> </table>		8	8	3	1																																																						
8	8	3	1																																																																
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse; text-align: center;">X</table>		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse;"></table> NSG <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse;"></table> ND <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse;"></table> FND <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse;"></table> LSG <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse; text-align: center;">1</table> GLB <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse;"></table> NP <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse; text-align: center;">1</table> BR <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse;"></table> FnB <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse;"></table> FiB <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse;"></table> FFH-Geb. <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse; text-align: center;">1</table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse;"></table>																																																																	
		Hauptcod. Nebencode		Überlagerungscode																																																															
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">Code</td> <td style="width: 10%;">F</td><td style="width: 10%;">B</td><td style="width: 10%;">N</td> <td style="width: 10%;">W</td><td style="width: 10%;">B</td><td style="width: 10%;">M</td> <td style="width: 10%;">V</td><td style="width: 10%;">S</td><td style="width: 10%;">Z</td> <td style="width: 10%;">V</td><td style="width: 10%;">R</td><td style="width: 10%;">B</td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">%</td> <td></td><td>2</td><td>0</td> <td></td><td>5</td><td>5</td> <td></td><td>1</td><td>5</td> <td></td><td>1</td><td>0</td> <td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>		Code	F	B	N	W	B	M	V	S	Z	V	R	B					%		2	0		5	5		1	5		1	0					<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">U</td><td style="width: 10%;">F</td><td style="width: 10%;">K</td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> </tr> </table>		U	F	K																									
Code	F	B	N	W	B	M	V	S	Z	V	R	B																																																							
%		2	0		5	5		1	5		1	0																																																							
U	F	K																																																																	
Vegetationseinheiten Flattergras-Buchenwald; Eschen-Erlen-Ufergehölz; Berlen-Flur; Bachehrenpreisflur																																																																			
Habitate + Strukturen		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">C</td><td style="width: 10%;">L</td><td style="width: 10%;">K</td> <td style="width: 10%;">C</td><td style="width: 10%;">Q</td><td style="width: 10%;">N</td> <td style="width: 10%;">C</td><td style="width: 10%;">P</td><td style="width: 10%;">K</td> <td style="width: 10%;">C</td><td style="width: 10%;">W</td><td style="width: 10%;">P</td> <td style="width: 10%;">C</td><td style="width: 10%;">G</td><td style="width: 10%;">L</td> <td style="width: 10%;">C</td><td style="width: 10%;">S</td><td style="width: 10%;">I</td> <td style="width: 10%;">C</td><td style="width: 10%;">S</td><td style="width: 10%;">L</td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> </tr> </table>		C	L	K	C	Q	N	C	P	K	C	W	P	C	G	L	C	S	I	C	S	L																																											
C	L	K	C	Q	N	C	P	K	C	W	P	C	G	L	C	S	I	C	S	L																																															
Beschreibung / Besonderheiten Der naturnahe Bachabschnitt verläuft am südlichen Rand des Waldgebietes "Hohes Holz". Die Nordseite des Kerbtalbaches ist durch die Gehölze des mesophilen, steil ansteigenden Buchenwaldes geprägt. Im Süden schließt ein lichter Gehölzgürtel aus Schwarz-Erlen an, der den Übergang zu intensiv genutztem Weideland bildet. Das klare Wasser des Baches fließt schnell, der Gewässerverlauf ist gewunden. Teilweise ist ein Bachröhricht ausgebildet, wobei als Vegetationsform die Berlen-Flur dominiert. Kleinflächig tritt auch eine Bachehrenpreisflur auf. Das Gewässerbett setzt sich überwiegend aus Sand und Kies, z.T. aber auch aus Lehm zusammen. Der naturnahe Bachabschnitt endet im Süden an einem kleinen Wehr, im Norden im Bereich der Unterführung unter der Bahnstrecke Teterow/Malchin.																																																																			
Wertbestimmende Kriterien																																																																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>☐</td><td>Artenreichtum (Flora)</td></tr> <tr><td>☐</td><td>Vorkommen seltener / typischer Tierarten</td></tr> <tr><td>☐</td><td>seltener / gefährdeter Pflanzenbestand</td></tr> <tr><td>☐</td><td>seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft</td></tr> <tr><td>☒</td><td>natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops</td></tr> <tr><td>☐</td><td>gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops</td></tr> <tr><td>☐</td><td>typische Zonierung von Biotoptypen</td></tr> <tr><td>☐</td><td>Struktur- und Habitatreichtum</td></tr> </table>													☐	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	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>☐</td><td>vielfältige Standortverhältnisse</td></tr> <tr><td>☐</td><td>historische Nutzungsformen</td></tr> <tr><td>☐</td><td>aktuelle Nutzung</td></tr> <tr><td>☐</td><td>Flächengröße / Länge</td></tr> <tr><td>☐</td><td>Umgebung relativ störungsarm</td></tr> <tr><td>☒</td><td>landschaftsprägender Charakter</td></tr> <tr><td>☒</td><td>Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion</td></tr> </table>													☐	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																																																																		
☒	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		<table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse; text-align: center;">X</table>																																									
Empfehlung																																																																			

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.					
				0 4 0 7 - 3 1 3 - 4 0 6 0															
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				dünig				SO			
Kies / Steine				poly- / hypertroph				feucht				Berg / Rücken				S			
g Lehm								sehr feucht				Riedel				SW			
Ton								naß				Flachhang <= 9°				W			
Halbkalk / Kalk								offenes Wasser				Steilhang > 9°				NW			
Schlamm / Faulschlamm												Nische							
								quellig				Senke / Strecksenke							
gestörter Boden								g Kerbtal											
								Sohlental											

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

Pflanzenarten dominant	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
Fagus sylvatica			

Pflanzenarten ±zahlreich	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
Alnus glutinosa	Berula erecta	Carex acutiformis	Galeobdolon luteum
Iris pseudacorus	Milium effusum		

Pflanzenarten vereinzelt	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
Acer pseudoplatanus	Deschampsia cespitosa	Epilobium parviflorum	Fraxinus excelsior
Galium palustre	Geranium robertianum	Glechoma hederacea	Glyceria fluitans
Moehringia trinervia	Myosotis palustris	Oxalis acetosella	Phalaris arundinacea
Poa nemoralis	Populus tremula	Quercus robur	Salix alba
Veronica beccabunga			

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

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 03.12.2000
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: Umweltplan-Freitag	Foto: 1 Folgeseiten: 0