

Biotopname Waldbach "Flaslandbeek" südlicher Abschnitt		<table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>X</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							TK10 <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>5</td></tr> </table> <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>4</td><td>1</td><td>3</td></tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>4</td></tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="margin: auto;"> <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	3	0	5	4	1	3	4	0	2	4																									
			X																																																										
		X	X																																																										
0	3	0	5																																																										
4	1	3																																																											
4	0	2	4																																																										
Standort /Geologie Kerbtal innerhalb der Stauchmoräne				Film-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>1</td><td>4</td><td>0</td></tr> </table>		1	4	0	Bild-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>0</td><td>0</td><td>6</td><td>6</td></tr> </table>		0	0	6	6																																															
1	4	0																																																											
0	0	6	6																																																										
Naturraum Kühlung <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>1</td><td>0</td><td>4</td></tr> </table>		1	0	4	Landkreis / Kreisfreie Stadt Bad Doberan		Gemeinde / Stadt Kröpelin, Stadt Wittenbeck		Luftbild-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> Größe in ha <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr></table> Länge in m <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> min. Breite in m <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> max. Breite in m <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>									0																																											
1	0	4																																																											
			0																																																										
Ild. Nr. im Biotopverzeichnis 01881		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> FND <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> NSG <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> LSG <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td>1</td></tr></table> ND <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> GLB <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table>					1			NP <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> FiB <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> BR <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> FFH-Geb. <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> FnB <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table>																																																			
1																																																													
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td>X</td></tr></table>		X																																																											
X																																																													
		Hauptcod. Nebencode				Überlagerungscode																																																							
		<table border="1" style="margin: auto;"> <tr> <td>Code</td> <td>F</td><td>B</td><td>N</td> <td>F</td><td>B</td><td>B</td> <td>W</td><td>N</td><td>Q</td> <td>V</td><td>Q</td><td>F</td> <td>F</td><td>B</td><td>R</td> <td>F</td><td>Q</td><td>S</td> <td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>%</td> <td></td><td>7</td><td>0</td> <td></td><td>1</td><td>5</td> <td></td><td></td><td>7</td> <td></td><td></td><td>3</td> <td></td><td></td><td>3</td> <td></td><td></td><td>2</td> <td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>				Code	F	B	N	F	B	B	W	N	Q	V	Q	F	F	B	R	F	Q	S					%		7	0		1	5			7			3			3			2					<table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>U</td><td>F</td><td>K</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>				U	F	K			
Code	F	B	N	F	B	B	W	N	Q	V	Q	F	F	B	R	F	Q	S																																											
%		7	0		1	5			7			3			3			2																																											
U	F	K																																																											
Vegetationseinheiten																																																													
Brunnenkressen-Erlenquellwald, Brunnenkressen-Quellflur, Winkelseggen-Milzkraut-Quellflur																																																													
Habitate + Strukturen		C L S		C Q N		C W F		C W P		C S A																																																			
Beschreibung / Besonderheiten																																																													
In einem Kerbtal innerhalb der Stauchmoräne der Kühlingsborner Kühlung von Südwest nach Nordost fließender überwiegend naturnaher Bach, welcher sich überwiegend durch einen Buchenaltbestand schlängelt. Der Bach wird unterbrochen von der Straße Kröpelin - Kühlingsborn, wo er verrohrt ist. Der Oberlauf ist trocken und zum Teil tiefergelegt, der aufgenommene Abschnitt beginnt mit einer Winkelseggen-Milzkraut-Quellflur und kleinen Sickerquellen. Bis zur Straße (also westlich der Straße) ist der Bach relativ langsam fließend, kleinere Brunnenkressen-Quellfluren sowie vereinzelt Sickerquellen treten erst östlich der Straße auf. Das Substrat des 0,5 bis 1 m breiten, 450 m langen Baches ist überwiegend Sand, vereinzelt treten Gerölle auf. Es liegen auch begradigte Abschnitte innerhalb des aufgenommenen Teils. Im Nordosten am Biotopende durchfließt der Bach einen schmalen Erlenstreifen, welcher z. T. als Brunnenkressen-Erlenquellwald ausgebildet ist. Der Bach ist hier durch mehrere Sickerquellen breiter. An einem verrohrten Weideübergang endet das Biotop, der Bach setzt sich im Biotop 11 fort.																																																													
Bem.: Dieser Bogen wurde im Rahmen von Kreisgrenzen-Anpassungen aus 0305-413B4010 gedoppelt! Die Beschreibung bezieht sich auf die gesamte Biotopfläche. 10.06.2009, J. Schubert																																																													
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		<table border="1" style="margin: auto;"><tr><td>X</td></tr></table>	X																																										
X																																																													
Empfehlung																																																													

STANDORTMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)										TK10					Biotop-Nr.				
												0 3 0 5 - 4 1 3 - 4 0 2 4									
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	mesotroph	wechselfeucht	kuppig	O																	
g Sand	g eutroph	frisch	düinig	SO																	
k Kies / Steine	poly- / hypertroph	feucht	Berg / Rücken	S																	
Lehm		sehr feucht	Riedel	SW																	
Ton		k naß	Flachhang <= 9°	W																	
Halbkalk / Kalk		g offenes Wasser	Steilhang > 9°	NW																	
Schlamm/Faulschlamm			Nische																		
		k quellig	Senke / Strecksenke																		
gestörter Boden			g Kerbtal																		
			Sohlental																		
NUTZUNGSMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)																			
Nutzungsintensität	Nutzungsart	Umgebung																			
k g	k g	k g	k g																		
intensiv	Fischerei	Acker / Gartenbau	k Fließgewässer																		
extensiv	Angeln	Ackerbrache	Stillgewässer																		
aufgelassen	Erholung	Grünland, intensiv	Trockenbiotop																		
g keine Nutzung	Kleingartenbau	Grünland, extensiv	Grünanlage / Kleingarten																		
	Erwerbsgartenbau	g Laub- / Mischwald	Weg																		
	Ferienhäuser	Nadelwald	Straße, Parkplatz																		
	Bodenentnahme	Feuchtwald / -gebüsch	Bahnanlage																		
Acker	Verkehr	Gehölz	Gewerbe / Industrie																		
Wiese	Ver- / Entsorgungsanlage	Röhricht / Feuchtbrache	Silo / Stallanlage																		
Weide	sonstige Nutzung:	Hochstauden / Ruderalflur	Gebäude / Siedlung																		
forstliche Nutzung		Graben	Spülfeld / Halde																		
			Bodenentnahme																		
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)																					
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)																					
<u>Alnus glutinosa</u> <u>Nasturtium officinale</u>																					
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)																					
<u>Carex remota</u> <u>Chrysosplenium alternifolium</u> <u>Ranunculus ficaria</u>																					
Angaben zur Fauna																					
Verwendete Unterlagen			Datum erste Begehung: 18.02.1998																		
			Datum letzte Begehung:																		
Bearbeiter/in: IBS-Weinauge			Foto: 4 Folgeseiten: 0																		