

Biotopname Bachtal östlich von Schmadebeck			TK10 0 3 0 5 - 4 3 2 - 4 0 2 6				Biotop-Nr.																									
Standort /Geologie Südwestlicher Abfall der Stauchmoräne zur Grundmoräne			Anschluß in TK																													
			X X																													
Naturraum Kühlung 1 0 4			Luftbild-Nr.				Film-Nr. 1 4 1		Bild-Nr. 0 1 5 4																							
Landkreis / Kreisfreie Stadt Bad Doberan			Gemeinde / Stadt Kröpelin, Stadt				Größe in ha		3 6 7 1																							
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 02948							Länge in m																									
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>			1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil				min. Breite in m																									
			NLP <input type="checkbox"/>		FND <input type="checkbox"/>		NP <input type="checkbox"/>		FIB <input type="checkbox"/>																							
			NSG <input type="checkbox"/>		LSG <input type="checkbox"/>		BR <input type="checkbox"/>		FFH-Geb. <input type="checkbox"/>																							
			ND <input type="checkbox"/>		GLB <input type="checkbox"/>		FnB <input type="checkbox"/>		Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																							
Hauptcod.			Nebencode				Überlagerungscode																									
Code			F	B	N	W	B	M	W	N	Q	F	Q	S	U	F	K															
%			1	5		6	0		2	0				5																		
Vegetationseinheiten Schaumkraut-Erlenwald, Goldnessel-Flattergras-Buchenwald																																
Habitats + Strukturen						H	S	E	H	Z	R	H	A	O	H	A	A	H	T	L	H	X	R	C	L	S	C	Q	N	C	W	P
C			S			I			C			S			K																	
Beschreibung / Besonderheiten Naturnahes, bewaldetes Kerbtal in tief eingeschnittener Schmelzwasserrinne im Stauchmoränenabfall zur Grundmoräne; Beginnend mit Erlen-Eschen-Quell-Waldgesellschaft und übergehend in frischen Buchen-(Hang-)Wald (kein Schlucht- und Hangwald im eigentlichen Sinne); Staubeinwehung aus naheliegender Kiesgrube, jetzt Lagerplatz; etliche Sickerquellen; Bach meist kiesiges Substrat, 1 - 2 m breit, Fließrichtung West - Süd-West.																																
Wertbestimmende Kriterien																																
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)									<input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse																							
<input type="checkbox"/> Vorkommen seltener /typischer Tierarten									<input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen																							
<input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand									<input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung																							
<input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft									<input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge																							
<input checked="" type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops									<input type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm																							
<input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops									<input checked="" type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter																							
<input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen									<input checked="" type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																							
<input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum																																
Gefährdung																																
Y S E															keine Gefährdung																	
Empfehlung																																

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 3 0 5 - 4 3 2 - 4 0 2 6

Substrat
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Torf, degradiert
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Antorf
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Sand
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Kies / Steine
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Lehm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ton
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Halbkalk / Kalk
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Schlamm/Faulschlamm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		gestörter Boden

Trophie
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		dystroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		oligotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	eutroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		poly-/hypertroph

Wasserstufe
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		mäßig trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		wechselfeucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	frisch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		naß
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	quellig

Relief
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		eben
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		wellig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		kuppig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		dünig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Berg / Rücken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Riedel
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Flachhang <= 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Steilhang > 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Nische
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Senke / Streckensenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Sohlental

Exposition
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		N
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		NO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		O
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		SO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		S
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		SW
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		W
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	keine Nutzung

Nutzungsart
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Acker
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Wiese
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Weide
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		forstliche Nutzung

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Fischerei
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Angeln
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Erholung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Kleingartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Erwerbsgartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ferienhäuser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Bodenentnahme
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Verkehr
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ver-/Entsorgungsanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		sonstige Nutzung:

Umgebung
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Acker / Gartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ackerbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Grünland, intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Grünland, extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Laub- / Mischwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Nadelwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Feuchtwald / -gebüsch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Gehölz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Röhricht / Feuchtbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Hochstauden / Ruderalflur
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Graben

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Fließgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Stillgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Trockenbiotop
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Grünanlage / Kleingarten
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Weg
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Straße, Parkplatz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Bahnanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Gewerbe / Industrie
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Silo / Stallanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Gebäude / Siedlung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Spülfeld / Halde
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Bodenentnahme

Pflanzenarten dominant
Fagus sylvatica

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Myosoton aquaticum

Pflanzenarten ±zahlreich
Aegopodium podagraria
Galeobdolon luteum
Urtica dioica

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Alnus glutinosa
Impatiens parviflora
Cardamine amara
Milium effusum

Carduus nutans
Oxalis acetosella

Pflanzenarten vereinzelt
Acer pseudoplatanus
Carpinus betulus
Crepis paludosa
Fraxinus excelsior
Mercurialis perennis
Polygonatum odoratum
Valeriana officinalis

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Calamagrostis canescens
Circaea lutetiana
Dryopteris filix-mas
Geranium robertianum
Mycelis muralis
Salix alba
Caltha palustris
Cirsium oleraceum
Eupatorium cannabinum
Geum urbanum
Phalaris arundinacea
Sambucus nigra
Carex remota
Corylus avellana
Filipendula ulmaria
Impatiens noli-tangere
Poa trivialis
Ulmus laevis

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 06.09.1996

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Weinauge

Foto: 3

Folgeseiten: 0