

Biotopname Naturnaher Bachlauf westlich von Reddelich		X		TK10 0 3 0 5 - 4 1 4 - 4 0 0 6 Biotop-Nr. 4 0 0 6 Anschluß in TK 																										
Standort /Geologie Leichte Kerbtalauspräg. in welliger Endmoräne (Stauchmoräne)		X		Film-Nr. 1 4 0 - 0 1 9 6 Bild-Nr. 0 1 9 6																										
Naturraum Kühlung 1 0 4		Landkreis / Kreisfreie Stadt Bad Doberan		Gemeinde / Stadt Reddelich Steffenshagen																										
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 02015		Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP FND NSG LSG 1 ND GLB NP FiB BR FFH-Geb. FnB Wald-Totalreservat 																										
Hauptcod. Nebencode		Überlagerungscode																												
Code	F	B	N	W	F	D	W	N	Q	W	N	R	V	S	Z	U	F	K												
%	2	0		4	5		1	5		1	0		1	0																
Vegetationseinheiten Brennessel-Erlenwald, Johannisbeer-Quell-Erlen-Bruchwald, Schwertlilien-Erlen-Bruchwald, Erlen-Ufergehölz																														
Habitate + Strukturen		H	D	K	H	D	E	H	Z	R	H	A	O	C	L	S	C	Q	N	C	G	B	C	S	I	C	S	K		
C	Z	F	C	Z	S	D	H	M																						
Beschreibung / Besonderheiten Naturnahes Teilstück eines Bachlaufes nach Nord-Ost fließend; begleitet von typischem Erlen-Gehölzsaum und Erlenbruchwäldern. Letztere sind sowohl als Brennessel-Erlen-Bruchwald (Hauptanteil) sowie als kleinflächig verzahnter Johannisbeer-Quell-Erlen-Bruchwald bzw. Schwertlilien-Erlen-Bruchwald ausgeprägt und stocken auf meist feuchten gestörten und ungestörten Bruchwaldtorfen, kleinflächig etwas quellig. Bach 1 bis 2 m breit, mit sandigem und kiesigem Substrat, ober- und unterhalb begradigt.																														
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 X Struktur- und Habitatreichtum															vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm X landschaftsprägender Charakter X Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion															
Gefährdung																														
Y	S	I																												
																												keine Gefährdung		☐
Empfehlung																														

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		3		0		5		-		4		1		4		-		4		0		0		6	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ g Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ ☐ eben				☐ ☐ N													
☐ g Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ k Antorf				☐ ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ k Sand				☐ g eutroph				☐ g frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ k Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ g feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ ☐ Lehm								☐ k 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																	
												☐ g Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität																Umgebung													
k g								k g								k g								k g					
☐ ☐ intensiv								☐ ☐ Fischerei								☐ g Acker / Gartenbau								☐ ☐ Fließgewässer					
☐ ☐ extensiv								☐ ☐ Angeln								☐ ☐ Ackerbrache								☐ ☐ Stillgewässer					
☐ ☐ aufgelassen								☐ ☐ Erholung								☐ g Grünland, intensiv								☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ g keine Nutzung								☐ ☐ Kleingartenbau								☐ ☐ Grünland, extensiv								☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten					
								☐ ☐ Erwerbsgartenbau								☐ ☐ Laub- / Mischwald								☐ ☐ Weg					
								☐ ☐ Ferienhäuser								☐ ☐ Nadelwald								☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Bahnanlage					
k g																☐ ☐ Gehölz								☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ Röhricht / Feuchtbrache								☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ Verkehr								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
☐ ☐ Weide								☐ ☐ sonstige Nutzung:								☐ ☐ Graben								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
☐ ☐ forstliche Nutzung																								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Alnus glutinosa Anemone nemorosa Ranunculus ficaria																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Aegopodium podagraria Anemone ranunculoides Filipendula ulmaria Phalaris arundinacea Poa trivialis Ranunculus repens Ribes rubrum Urtica dioica																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Acer pseudoplatanus Adoxa moschatellina Alnus incana Anthriscus sylvestris Caltha palustris Cardamine amara Chrysosplenium alternifolium Cirsium oleraceum <u>Crepis paludosa</u> Deschampsia cespitosa Galium aparine Geum urbanum Glechoma hederacea Holcus lanatus Iris pseudacorus Rubus idaeus Sambucus nigra Scirpus sylvaticus Stellaria holostea Valeriana officinalis																													
Angaben zur Fauna Wasseramsel (Blutverdacht)																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 05.05.1996													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: IBS-Weinauge																Foto: 2								Folgeseiten: 0					