

Biotopname Naturnaher Bach in Steinbeck								TK10 0 3 0 4 - 3 4 3 - 4 0 1 2				Biotop-Nr.																		
								Anschluß in TK 																						
Standort / Geologie Bachniederung																														
Naturraum Klützer Winkel 1 0 1								Film-Nr. Luftbild-Nr. 4 0 - 0 0 9 0				Bild-Nr. 1 5 1 1																		
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordwestmecklenburg				Gemeinde / Stadt Klütz, Stadt				Größe in ha Länge in m min. Breite in m max. Breite in m																						
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 00154																														
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP ☐ FND ☐ NP ☐ FiB ☐ NSG ☐ LSG 1 BR ☐ FFH-Geb. ☐ ND ☐ GLB ☐ FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐																										
		Hauptcod.		Nebencode										Überlagerungscode																
Code		F	B	N	W	N	E	W	N	Q					U	F	G													
%			8			8	2		1	0																				
Vegetationseinheiten Rasenschmielen-Erlen-Eschen-Wald, Schaumkraut-Erlen-Eschen-Wald																														
Habitate + Strukturen				C	L	S	C	Q	N	C	W	P	H	D	K	H	S	E	H	Z	M	H	Z	I	H	M	S	H	M	T
H A O																														
Beschreibung / Besonderheiten In die Ostsee fließender, geschwungen bis geschlängelt verlaufender, naturnaher ca. 1 m breiter Grundmoränenbach mit sandigem bis kiesigem Substrat. Die Uferbereiche werden zum Teil von quelligen Abschnitten mit Gegenständigem Milzkraut und Bitterem Schaumkraut geprägt. Im nordöstlichen Abschnitt des Biotopes befindet sich ein meist feuchter Erlen-Eschen-Waldbereich. Eine Abwassereinleitung muß eingestellt werden. Bem.: Dieser Bogen wurde im Rahmen von Kreisgrenzen-Anpassungen aus 0304-343B4005 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																														
Y W A										keine Gefährdung ☐																				
Empfehlung																														
Z G A																														

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.																					
				0		3		0		4		-		3		4		3		-		4		0		1		2							
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition																			
k g				k g				k g				k g				k g																			
☐ g Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ ☐ eben				☐ ☐ N																			
☐ ☐ Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO																			
☐ k ☐ Antorf				☐ ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O																			
☐ k ☐ Sand				☐ g eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO																			
☐ k ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ g feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S																			
☐ g Lehm								☐ k sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW																			
☐ ☐ Ton								☐ ☐ naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W																			
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ k offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW																			
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																							
								☐ k quellig				☐ ☐ Senke / Strecksenke																							
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Kerbtal																							
												☐ g Sohlental																							
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																																			
Nutzungsintensität																Umgebung																			
k g								k g								k g								k g											
☐ ☐ intensiv								☐ ☐ Fischerei								☐ ☐ Acker / Gartenbau								☐ ☐ 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											
Nutzungsart																☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Bahnanlage											
k g																☐ ☐ Gehölz								☐ ☐ Gewerbe / Industrie											
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache								☐ ☐ 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								Alnus incana																											
Pflanzenarten ±zahlreich								(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)																											
Cardamine amara								Chrysosplenium oppositifolium												Fraxinus excelsior								Geranium robertianum							
Pflanzenarten vereinzelt								(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)																											
Caltha palustris								Cirsium oleraceum												Corylus avellana								Crataegus laevigata							
Deschampsia cespitosa								Festuca gigantea												Galium aparine								Galium palustre							
Geum urbanum								Iris pseudacorus												Populus spec.								Primula elatior							
Pulmonaria officinalis								Ranunculus repens												Rosa canina								Rubus fruticosus							
Sambucus nigra								Urtica dioica																											
Angaben zur Fauna																																			
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 12.12.1996																			
																Datum letzte Begehung:																			
Bearbeiter/in: IBS-Nanninga																Foto: 1								Folgeseiten: 0											