

Biotopname														TK10						Biotop-Nr.															
Bachtal im Hegeholz						X								0405 - 213						4050															
Standort /Geologie														Anschluß in TK																					
Kerbtal/Endmoräne																																			
Naturraum						Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz																													
300																																			
Landkreis / Kreisfreie Stadt						Gemeinde / Stadt						Luftbild-Nr.						Film-Nr.						Bild-Nr.											
Nordwestmecklenburg						Glasin Pasee						Größe in ha						228						0195											
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis												Länge in m						7338																	
23375												min. Breite in m																							
												max. Breite in m																							
Schutzmerkmale						geschützt nach §20 LNatG M-V						1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil						FiB																	
						X						NLP						FND						NP						FFH-Geb.					
												NSG						LSG						BR											
												ND						GLB						FnB						Wald-Totalreservat					
Hauptcod.		Nebencode		Überlagerungscode																															
Code		FBN		WS		VSZ		U FK																											
%		10		60		30																													
Vegetationseinheiten																																			
Bergahorn-Buchen-Schluchtwald, Eschen-Erlen-Uferwald																																			
Habitats + Strukturen						CLM		CQV		CW P		CSL		CSO		HTL		HTB																	
Beschreibung / Besonderheiten																																			
Kleines Bachtal mit extremer Kerbtalausprägung (Breite 50 m, Tiefe 20 m) mit stark mäandrierendem und schnell fließendem Bächlein mit Bergahorn-Buchen-Schluchtwald; Im Südosten Übergang zum Sohlental bei Substratwechsel (Lehm) und Herausbildung eines Eschen-Erlen-Uferwaldes; Hoher Totholzanteil im Kerbtal, hier Geschiebe-Bachbett.																																			
Wertbestimmende Kriterien																																			
Artenreichtum (Flora)												vielfältige Standortverhältnisse																							
Vorkommen seltener / typischer Tierarten												historische Nutzungsformen																							
seltener / gefährdeter Pflanzenbestand												aktuelle Nutzung																							
seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft												Flächengröße / Länge																							
X natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops												X Umgebung relativ störungsarm																							
gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops												landschaftsprägender Charakter																							
typische Zonierung von Biotoptypen												Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																							
Struktur- und Habitatreichtum																																			
Gefährdung																																			
keine Gefährdung X																																			
Empfehlung																																			

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		4		0		5		-		2		1		3		-		4		0		5		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				☐ ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ g Sand				☐ ☐ g eutroph				☐ ☐ g frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ k Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ ☐ g feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ ☐ g Lehm								☐ ☐ sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ ☐ Ton								☐ ☐ naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ k offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW													
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																	
								☐ ☐ quellig				☐ ☐ Senke / Strecksenke																	
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ g Kerbtal																	
												☐ ☐ k Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität												Umgebung																	
k g												k g												k g					
☐ ☐ intensiv												☐ ☐ Fischerei												☐ ☐ Fließgewässer					
☐ ☐ g extensiv												☐ ☐ Angeln												☐ ☐ Stillgewässer					
☐ ☐ aufgelassen												☐ ☐ Erholung												☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ ☐ keine Nutzung												☐ ☐ Kleingartenbau												☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten					
												☐ ☐ Erwerbsgartenbau												☐ ☐ Weg					
												☐ ☐ Ferienhäuser												☐ ☐ Straße, Parkplatz					
												☐ ☐ Bodenentnahme												☐ ☐ Bahnanlage					
Nutzungsart																													
k g																													
☐ ☐ Acker												☐ ☐ Verkehr												☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Wiese												☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage												☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ Weide												☐ ☐ sonstige Nutzung:												☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
☐ ☐ g forstliche Nutzung																								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
																								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Alnus glutinosa Fagus sylvatica Fraxinus excelsior																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) 																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Acer pseudoplatanus Cardamine amara Corylus avellana Galium aparine Melica uniflora Silene dioica Aegopodium podagraria Carex remota Crataegus monogyna Galium odoratum Mercurialis perennis Stellaria nemorum Anemone nemorosa Chrysosplenium alternifolium <u>Crepis paludosa</u> Geranium robertianum Milium effusum Taraxacum officinale Caltha palustris Cirsium palustre Deschampsia cespitosa Impatiens noli-tangere Myosotis palustris Ulmus laevis																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																				Datum erste Begehung: 09.07.1996									
																				Datum letzte Begehung:									
Bearbeiter/in: IBS-Teppke																				Foto: 1				Folgeseiten: 0					