

Biotopname														TK10								Biotop-Nr.							
Bach östlich von Metelsdorf						X X								0 4 0 4 - 2 4 3 4 0 2 0															
Standort /Geologie														Anschluß in TK															
vermoortes Bachtal in welliger Grundmoräne						0 4 0 4 - 2 4 4 - -																							
Naturraum						Wismarer Land und Insel Poel								Film-Nr.															
1 0 2														Luftbild-Nr. 4 0															
Landkreis / Kreisfreie Stadt						Gemeinde / Stadt								Bild-Nr.															
Nordwestmecklenburg						Metelsdorf								0 6 4 6															
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis														Größe in ha 1															
11818														Länge in m															
Schutzmerkmale						1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil								min. Breite in m															
geschützt nach §20 LNatG M-V X						NLP FND NP FIB								BR FFH-Geb.															
						NSG LSG 1 FnB Wald-Totalreservat																							
						ND GLB																							
Hauptcod.						Nebencode						Überlagerungscode																	
Code						F B N						W N Q						W N R						U F N					
%						1 0						5 0						4 0											
Vegetationseinheiten																													
Sumpfsseggen-Erlen-Bruchwald, Schaumkraut-Erlen-Eschen-Quellwald																													
Habitats + Strukturen																													
C W Z C S A H S E H Z R H Z I H M S H A O H A J C L K C Q N C W P																													
Beschreibung / Besonderheiten																													
Naturnahe Bachabschnitt mit angrenzendem Erlenbruchwald im südlichen Biotopteil; In Krautschicht Sumpfssegge sowie als Quellzeiger Bitteres Schaumkraut charakteristisch, weiterhin Nelkenwurz, Giersch, Schwertlilie, Gundermann und als Entwässerungszeiger Brennessel, Beimischung von Esche und Grauerle; Bach fließt durch tief vermoorte, im westlichen Biotopteil quellige Niedermoorfläche; Sohlensubstrat ist Sand; Außerhalb der Biotopfläche an Bach angrenzend: entwässerter Erlenbruch.																													
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												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		4		-		2		4		3		-		4		0		2		0			
Substrat k g				Trophie k g				Wasserstufe k g				Relief k g				Exposition k g															
☐ g Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ g eben				☐ ☐ N															
☐ ☐ Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO															
☐ k Antorf				☐ ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O															
☐ k Sand				☐ g eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO															
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ k feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S															
☐ ☐ Lehm								☐ k sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW															
☐ ☐ Ton								☐ g naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W															
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ k offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW															
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																			
								☐ g quellig				☐ ☐ Senke / Strecksenke																			
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Kerbtal																			
												☐ g Sohlental																			
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																															
Nutzungsintensität k g																Umgebung k g								k g							
☐ ☐ intensiv								☐ ☐ Fischerei								☐ ☐ Acker / Gartenbau								☐ ☐ Fließgewässer							
☐ ☐ extensiv								☐ ☐ Angeln								☐ ☐ Ackerbrache								☐ ☐ Stillgewässer							
☐ ☐ aufgelassen								☐ ☐ Erholung								☐ ☐ Grünland, intensiv								☐ k Grünanlage / Kleingarten							
☐ g keine Nutzung								☐ ☐ Kleingartenbau								☐ k Grünland, extensiv								☐ ☐ Weg							
								☐ ☐ Erwerbsgartenbau								☐ g Laub- / Mischwald								☐ k Straße, Parkplatz							
								☐ ☐ Ferienhäuser								☐ ☐ Nadelwald								☐ ☐ Bahnanlage							
Nutzungsart k g								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Gewerbe / Industrie							
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Verkehr								☐ ☐ Gehölz								☐ ☐ Silo / Stallanlage							
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage								☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache								☐ k Gebäude / Siedlung							
☐ ☐ Weide								☐ ☐ sonstige Nutzung:								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Spülfeld / Halde							
☐ ☐ forstliche Nutzung																☐ ☐ Graben								☐ ☐ Bodenentnahme							
Pflanzenarten dominant Alnus glutinosa (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Cardamine amara Carex acutiformis Urtica dioica																															
Pflanzenarten ±zahlreich Aegopodium podagraria Glecoma hederacea (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Alnus incana Fraxinus excelsior Geum urbanum																															
Pflanzenarten vereinzelt Cirsium oleraceum Equisetum fluviatile Humulus lupulus Poa trivialis Salix fragilis (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Corylus avellana Festuca gigantea Iris pseudacorus Ranunculus repens Stellaria nemorum Dryopteris dilatata Filipendula ulmaria Phalaris arundinacea Rubus caesius Viburnum opulus Epilobium hirsutum Geranium robertianum Phragmites australis Rubus idaeus																															
Angaben zur Fauna																															
Verwendete Unterlagen														Datum erste Begehung: 21.10.1996																	
														Datum letzte Begehung:																	
Bearbeiter/in: IBS-Kochinke														Foto: 1							Folgeseiten: 0										