

Biotopname														TK10						Biotop-Nr.					
Bach "Zarnow"						X X								0 4 0 6 - 1 2 2 - 4 0 1 8											
Standort /Geologie														Anschluß in TK											
kuppige Grundmoräne														-											
Naturraum Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz														Film-Nr.											
3 0 0														Luftbild-Nr. 1 4 1 - 0 5 0 2											
Landkreis / Kreisfreie Stadt						Gemeinde / Stadt								Bild-Nr.											
Bad Doberan						Kavelstorf								Größe in ha Länge in m min. Breite in m max. Breite in m											
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis						1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																			
05813																									
Schutzmerkmale						NLP FND NP FiB																			
geschützt nach §20 LNatG M-V X						NSG LSG BR FFH-Geb.																			
						ND GLB FnB Wald-Totalreservat																			
Hauptcod.						Nebencode												Überlagerungscode							
Code F B N V S Z W N Q F G U																		F Q S							
% 2 0 6 0 1 0 1 0																									
Vegetationseinheiten																									
Erlen-Eschen-Ufergehölz, Brunnenkressen-Erlen-Quellwald																									
Habitats + Strukturen																									
H T L C L S C L M C L K C L G C Q N C W S C W P C W F																									
C G Y C S L C S O H S E H Z R H A O																									
Beschreibung / Besonderheiten																									
Der naturnahe Bachabschnitt der Zarnow fließt durch ein Kerbtal im östlichen Teil, während westlich der geschlängelte bis mäandrierende Bach ein Sohlental gebildet hat. Lehmige Substrate bilden das Bachbett und die Böschungshänge. Kleinflächig, an quelligen Standorten, hat sich Schlamm abgelagert. Südlich befindet sich ein ausgedehnter Laubforstkomplesx, nördlich befindet sich nur noch ein schmaler Streifen dieses Komplexes. Der Bach wird von einem Erlen-Eschen-Ufergehölz begleitet. Kleinflächig unter quelligen Bedingungen hat sich ein Brunnenkressen-Erlen-Quellwald angesiedelt. Im Bach wechseln sich ruhige und turbulente Abschnitte ab.																									
Bem.: Dieser Bogen wurde im Rahmen von Kreisgrenzen-Anpassungen zu 0406-122B4019 gedoppelt! Die Beschreibung bezieht sich auf die gesamte Biotopfläche. 10.06.2009, J. Schubert																									
Wertbestimmende Kriterien																									
Artenreichtum (Flora)												X 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												X Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion													
X Struktur- und Habitatreichtum																									
Gefährdung																									
keine Gefährdung X																									
Empfehlung																									

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.																	
				0		4		0		6		-		1		2		2		-		4		0		1		8			
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															
☐ ☐ Sand				☐ ☐ eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO															
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly-/hypertroph				☐ ☐ g feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S															
☐ ☐ g Lehm								☐ ☐ k sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW															
☐ ☐ Ton								☐ ☐ k naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W															
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ g offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW															
☐ ☐ k 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								☐ ☐ Acker / Gartenbau								☐ ☐ Fließgewässer							
☐ ☐ extensiv								☐ ☐ Angeln								☐ ☐ Ackerbrache								☐ ☐ Stillgewässer							
☐ ☐ aufgelassen								☐ ☐ Erholung								☐ ☐ k 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 / Feuchtbrache								☐ ☐ Silo / Stallanlage							
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ Verkehr								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Gebäude / Siedlung							
☐ ☐ Weide								☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage								☐ ☐ Graben								☐ ☐ Spülfeld / Halde							
☐ ☐ forstliche Nutzung								☐ ☐ sonstige Nutzung:																☐ ☐ Bodenentnahme							
Pflanzenarten dominant								(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)																							
Alnus glutinosa								Urtica dioica																							
Pflanzenarten ±zahlreich								(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)																							
Fraxinus excelsior																															
Pflanzenarten vereinzelt								(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)																							
Carex acutiformis								Carpinus betulus								Fagus sylvatica								Geum urbanum							
Milium effusum								Nasturtium microphyllum																							
Angaben zur Fauna																															
Verwendete Unterlagen														Datum erste Begehung: 08.12.2000																	
														Datum letzte Begehung:																	
Bearbeiter/in: IBS-Effenberger														Foto: 1										Folgeseiten: 0							