

Biotopname Mittelbach		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>													X														TK10 <table border="1"> <tr> <td>0</td><td>2</td><td>0</td><td>9</td> <td>-</td> <td>1</td><td>3</td><td>4</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>8</td> </tr> </table>		0	2	0	9	-	1	3	4	-	4	0	1	8	Biotop-Nr.											
	X																																																						
0	2	0	9	-	1	3	4	-	4	0	1	8																																											
Standort /Geologie Kerbtal in Endmoräne				Anschluß in TK <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						-								-								-																													
				-																																																			
				-																																																			
				-																																																			
Naturraum Nord- und ostrügensch Hgel- und Boddenland				Film-Nr. <table border="1"> <tr><td>1</td><td>6</td><td>1</td><td>-</td><td>0</td><td>8</td><td>9</td><td>0</td></tr> <tr><td>1</td><td>6</td><td>1</td><td>-</td><td>0</td><td>8</td><td>7</td><td>5</td></tr> <tr><td>2</td><td>5</td><td>8</td><td>4</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>		1	6	1	-	0	8	9	0	1	6	1	-	0	8	7	5	2	5	8	4					Bild-Nr. <table border="1"> <tr><td>0</td><td>8</td><td>9</td><td>0</td></tr> <tr><td>0</td><td>8</td><td>7</td><td>5</td></tr> <tr><td>2</td><td>5</td><td>8</td><td>4</td></tr> </table>		0	8	9	0	0	8	7	5	2	5	8	4												
1	6	1	-	0	8	9	0																																																
1	6	1	-	0	8	7	5																																																
2	5	8	4																																																				
0	8	9	0																																																				
0	8	7	5																																																				
2	5	8	4																																																				
Landkreis / Kreisfreie Stadt Rügen		Gemeinde / Stadt Sagard		Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																										Gre in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																									
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 05393				Lnge in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																										min. Breite in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																									
Schutzmerkmale geschtzt nach 20 LNatG M-V		☒		max. Breite in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																			
		1 - vollständig 2 - berwiegend 3 - zum geringen Teil NLP ☐ FND ☐ NP ☐ FiB ☐ NSG ☐ LSG 1 BR ☐ FFH-Geb. ☐ ND ☐ GLB ☐ FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐																																																					
Hauptcod.		Nebencode		berlagerungscode																																																			
Code F B N W S S W F R V S Z R H U V H F				U F K																																																			
%		5 0 2 2 1 0 8 5																																																					
Vegetationseinheiten Eschen-Ahorn-Schluchtwald, Mädesüß-Erlenbruch, Erlen-Eschen-Gehlzsau, Brennesselflur, Pestwurz- Hochstaudenflur, Mädesüß-Hochstaudenflur																																																							
Habitate + Strukturen		C L K C Q N C W P C G Y C S L C S O																																																					
Beschreibung / Besonderheiten Der Mittelbach ist überwiegend als ein bis zu etwa 10 m tiefes Kerbtal ausgebildet oder als nur leicht eingeschnittener Bach. Der Bach ist 1 - 1,5 m breit und mäandriert leicht. An den tief eingeschnittenen Stellen (Endmoränenzüge) findet man einen Schluchtwald mit Esche und Bergahorn. An den flachen Stellen stockt ein Erlen-Eschen-Ufersaum. Stellenweise sind kleine Erlenbruchwaldbereiche ausgebildet. An gehlzfreen Bereichen findet man auf trockeneren Standorten Brennesselstaudenfluren und auf feuchten Bereichen Hochstaudenfluren aus Mädesüß und Pestwurz. Der Biotop leidet unter den hohen Nährstoffeinträgen aus den angrenzenden Ackerflächen. In Ortsnähe bei Sagard ist der Bachlauf stark mäandrierend und erodiert die steilen Hänge, ist naturnah ausgebildet, der Eschen-Buchen-Wald weist viel liegendes dickstmmiges Totholz auf. Das Wasser ist stark milchig-kalkig getrübt. Die Erfassung bezieht sich auf einen längeren Abschnitt des Mittelbaches (Biotope: 0209-133B4007, 0209-134B4015 - B4017).																																																							
Bem.: Dieser Bogen wurde im Rahmen von Kreisgrenzen-Anpassungen aus 0209-134B4015 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 S E Y S I				keine Gefährdung ☐																																																			
Empfehlung																																																							

STANDORTMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)		TK10										Biotop-Nr.																	
						0		2		0		9		-		1		3		4		-		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				☐ ☐ g N															
☐ ☐ Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO															
☐ ☐ Antorf				☐ ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O															
☐ ☐ Sand				☐ ☐ eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO															
☐ g ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ g ☐ feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ g ☐ S															
☐ g ☐ Lehm								☐ k ☐ 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				k g				k g															
☐ ☐ intensiv				☐ ☐ Fischerei				☐ g ☐ Acker / Gartenbau				☐ ☐ Fließgewässer																			
☐ g ☐ extensiv				☐ ☐ Angeln				☐ ☐ Ackerbrache				☐ ☐ Stillgewässer																			
☐ ☐ aufgelassen				☐ ☐ Erholung				☐ ☐ Grünland, intensiv				☐ ☐ Trockenbiotop																			
☐ ☐ keine Nutzung				☐ ☐ Kleingartenbau				☐ ☐ Grünland, extensiv				☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten																			
				☐ ☐ Erwerbsgartenbau				☐ g ☐ Laub- / Mischwald				☐ ☐ Weg																			
				☐ ☐ Ferienhäuser				☐ ☐ Nadelwald				☐ ☐ Straße, Parkplatz																			
Nutzungsart												☐ ☐ Bahnanlage																			
k g												☐ k ☐ Gewerbe / Industrie																			
☐ ☐ Acker				☐ ☐ Bodenentnahme				☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch				☐ ☐ Silo / Stallanlage																			
☐ ☐ Wiese				☐ ☐ Verkehr				☐ ☐ Gehölz				☐ ☐ Gebäude / Siedlung																			
☐ ☐ Weide				☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage				☐ ☐ Röhricht / Feuchtbrache				☐ k ☐ Spülfeld / Halde																			
☐ g ☐ forstliche Nutzung				☐ ☐ sonstige Nutzung:				☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur				☐ ☐ Bodenentnahme																			
								☐ ☐ Graben																							
Pflanzenarten dominant				(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																											
Pflanzenarten ±zahlreich				(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																											
Acer platanoides				Alnus glutinosa				Corylus avellana				Fagus sylvatica																			
Fraxinus excelsior				Urtica dioica																											
Pflanzenarten vereinzelt				(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																											
Acer pseudoplatanus				Anthriscus sylvestris				Cardamine amara				Cirsium oleraceum																			
Crataegus laevigata				Crataegus monogyna				Deschampsia cespitosa				Dryopteris filix-mas																			
Equisetum telmateia				Festuca gigantea				Filipendula ulmaria				Galeobdolon luteum																			
Galium aparine				Geum urbanum				Glechoma hederacea				Iris pseudacorus																			
Lonicera periclymenum				Mercurialis perennis				Petasites hybridus				Phragmites australis																			
Prunus spinosa				Rubus fruticosus				Salix cinerea				Sambucus nigra																			
Angaben zur Fauna																															
Verwendete Unterlagen												Datum erste Begehung: 10.11.1996																			
												Datum letzte Begehung: 19.11.1996																			
Bearbeiter/in: Nebelung-Kaprolat												Foto: 3				Folgeseiten: 0															