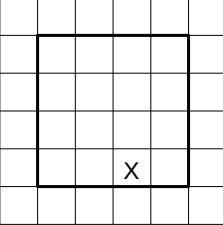
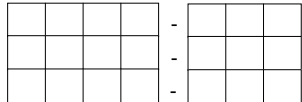
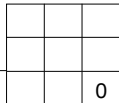
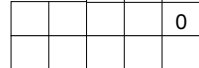
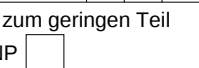


Biotopname Naturnaher Bach ca. 1km südlich Pfefferberg				TK10 0 5 0 3 - 4 1 1 - 4 0 1 3 Anschluß in TK 		Biotop-Nr. 4 0 1 3			
Standort /Geologie Sohlental am Rand der Stauchmoräne									
Naturraum Südwestliches Altmoränen- und Sandergebiet 5 0 0				Film-Nr. Luftbild-Nr. 		Bild-Nr. 7 4 1			
Landkreis / Kreisfreie Stadt Ludwigslust		Gemeinde / Stadt Greven		Größe in ha  Länge in m  min. Breite in m  max. Breite in m 		3 1 8 8			
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 02665		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP ☐ FND ☐ NP ☐ NSG ☐ LSG ☐ BR ☐ ND ☐ GLB ☐ FnB ☐		FiB ☐ FFH-Geb. ☐ Wald-Totalreservat ☐					
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒									
		Hauptcod. Nebencode						Überlagerungscode	
		Code F B N W F R V Q F V S Z W N Q F B B V R B F B R % 6 3 5 3 0 1 8 5 3 2 1						U F A F Q S	
Vegetationseinheiten Winkelseggen-Frauenfarn-Erlen-Bruchwald, Rispengras-Ehrenpreis-Schaumkraut-Quellflur, Milzkraut-Quellflur, Saatkle- Eschen-Erlen-Ufergehölz, Sternmieren-Erlen-Ufergehölz, Winkelseggen-Milzkraut-Erlen-Quellwald, Berlen-Bachflur									
Habitate + Strukturen		H S E H Z R H Z I H M S H T B H A O C L K C Q N C P K C W F C G Y C S S C S A C U B							
Beschreibung / Besonderheiten Naturnaher Bach innerhalb eines Laubwaldes der in seinem Ostteil begradigt und trockengefallen ist und der erst in seinem naturnah belassenen Lauf Wasser führt. Im weiteren Verlauf speisen ihn dann zahlreiche Sickerquellen, die meist dicht mit Quellfluren aus Bach-Ehrenpreis, Bitterem Schaumkraut und Gegenblättrigem Milzkraut bewachsen sind. Die Quellbereiche und den dadurch abschnittsweise recht breiten und strukturierten Uferverlauf begleitet ein schmaler, feuchter eutropher Erlenbruchwald auf Antorf, dessen Krautschicht durch Frauenfarn und Winkelsegge bestimmt wird. Nur kleinflächig stockt Wald unmittelbar auf quelligem Standort (Winkelseggen-Milzkraut-Erlen-Quellwald). Verrohrt quert der Bach die Bundesstraße 195 und fließt als begradigter Bach in die Boize. Hinter der Straße begleitet dieser Bachabschnitt ein Erlen-Ufergehölz, dem sich ein breiter von Ruderalflur umgebener Quellflur-Bereich anschließt.									
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									
									keine Gefährdung ☒
Empfehlung									

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		5		0		3		-		4		1		1		-		4		0		1		3	
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													
☐ ☐ g Antorf				☐ ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ ☐ g eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ ☐ g feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ ☐ Lehm								☐ ☐ sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ ☐ Ton								☐ ☐ 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												Umgebung																	
k g												k g												k g					
☐ ☐ intensiv												☐ ☐ Fischerei												☐ ☐ Fließgewässer					
☐ ☐ g extensiv												☐ ☐ Angeln												☐ ☐ Stillgewässer					
☐ ☐ aufgelassen												☐ ☐ Erholung												☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ ☐ keine Nutzung												☐ ☐ Kleingartenbau												☐ ☐ Grünland, intensiv					
												☐ ☐ Erwerbsgartenbau												☐ ☐ Grünland, extensiv					
												☐ ☐ Ferienhäuser												☐ ☐ Weg					
												☐ ☐ Bodenentnahme												☐ ☐ k Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																													
k g																													
☐ ☐ Acker												☐ ☐ Verkehr												☐ ☐ Nadelwald					
☐ ☐ Wiese												☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage												☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch					
☐ ☐ Weide												☐ ☐ sonstige Nutzung:												☐ ☐ Gehölz					
☐ ☐ g forstliche Nutzung																								☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache					
																								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur					
																								☐ ☐ Graben					
																								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Alnus glutinosa																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Athyrium filix-femina Cardamine amara Carex remota Glyceria fluitans Marchantia polymorpha Mentha aquatica Stellaria holostea Veronica beccabunga																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Anemone nemorosa Betula pubescens Caltha palustris Carex acutiformis Chrysosplenium oppositifolium Dryopteris carthusiana Frangula alnus Fraxinus excelsior Glecoma hederacea Oxalis acetosella Poa trivialis Rubus caesius Rubus idaeus Sorbus aucuparia Urtica dioica																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 30.06.1998													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: IBS-Dubbart																Foto: 1								Folgeseiten: 0					