

Biotopname														TK10								Biotop-Nr.															
Bachlauf "Gorbäck" nordwestlich von Torgelow														0 5 0 7 - 2 3 1 - 4 0 2 5																							
Standort / Geologie Glazilimnische Sande, zum Teil vermoort						X X								Anschluß in TK																							
														-																							
Naturraum Kuppiges Peenegebiet mit Mecklenburger Schweiz														Luftbild-Nr.								Film-Nr.								Bild-Nr.							
3 1 0																						7 6								0 2 8 0							
Landkreis / Kreisfreie Stadt Müritz						Gemeinde / Stadt Groß Gievitze Torgelow am See								Größe in ha								1								0 2 3 5							
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 06303														min. Breite in m																							
														max. Breite in m																							
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X						1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil								NLP FND NP FIB								NSG LSG 1 BR FFH-Geb.								ND GLB 1 FnB Wald-Totalreservat							
Hauptcod.						Nebencode						Überlagerungscode																									
Code F B N F Q S V Q F V S Z W N Q F Q Z O V U												U F G U M Q																									
% 1 9 2 9 2 0 2 0 1 0 1 1																																					
Vegetationseinheiten Milzkraut-Schaumkraut-Quellflur; Eschen-Erlen-Ufergehölz; Brunnenkressen-Erlen-Eschenquellwald																																					
Habitats + Strukturen H S O H Z M H M S H T B H T L H A O H X A C L S C Q N C P K C W P C G Y C S A C S T C S O C U B D H Q																																					
Beschreibung / Besonderheiten 1 km nordwestlich von Torgelow fließt die "Gorbäck" auf einer Strecke von ungefähr 1 km als naturnaher Bach entlang der Gemeindegrenze zwischen Groß Gievitze und Torgelow. Ihr Bachlauf ist geschlängelt, größtenteils ist ein durchschnittlich 2 m tiefes Kerbtälchen ausgebildet. Im oberen Bereich (SW) führt sie nur zeitweise Wasser. Im weiteren Verlauf folgen rechts und links des Baches einige Sickerquellen, zum Teil mit Quellschloten und ein punktueller Quellaustritt (Sturzquelle), die den Bach speisen. Hier findet man Milzkraut-Schaumkraut-Quellfluren und Brunnenkressen-Erlen-Eschen-Quellgehölze. Das Fließwasser ist beidseitig von Ufergehölzen aus Erle, Esche, Hasel, Ulme und anderen Laubbäumen gesäumt. In der näheren Umgebung befinden sich Acker- und Grünlandflächen. Auf etwa der halben Länge quert ein Weg den Bach, der dadurch kurz verrohrt ist. Das Gewässerbett ist meist sandig, die Ränder oft vermoort und moosreich. Reichlich Totholz ist vorhanden. Das Wasser fließt schnell, teils plätschernd.																																					
Wertbestimmende Kriterien																																					
Artenreichtum (Flora)													vielfältige Standortverhältnisse																								
Vorkommen seltener / typischer Tierarten													historische Nutzungsformen																								
seltener / gefährdeter Pflanzenbestand													aktuelle Nutzung																								
X seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft													X Flächengröße / Länge																								
X natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops													X Umgebung relativ störungsarm																								
gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops													X landschaftsprägender Charakter																								
typische Zonierung von Biotoptypen													Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																								
X Struktur- und Habitatreichtum																																					
Gefährdung																																					
keine Gefährdung X																																					
Empfehlung																																					

STANDORTMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)		TK10										Biotop-Nr.																	
						0		5		0		7		-		2		3		1		-		4		0		2		5	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition															
k g				k g				k g				k g				k g															
☐ g Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ ☐ eben				☐ ☐ g N															
☐ ☐ Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO															
☐ k ☐ Antorf				☐ ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ k ☐ O															
☐ ☐ g Sand				☐ ☐ g eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO															
☐ k ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ k ☐ feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ g S															
☐ ☐ Lehm								☐ ☐ g sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW															
☐ ☐ Ton								☐ ☐ g naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ k ☐ W															
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ k ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW															
☐ k ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																			
								☐ ☐ g quellig				☐ ☐ Senke / Strecksenke																			
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ g Kerbtal																			
												☐ ☐ Sohlental																			
NUTZUNGSMERKMALE				(k - kleinflächig, g - großflächig)																											
Nutzungsintensität								Umgebung																							
k g				k g				k g				k g				k g															
☐ ☐ intensiv				☐ ☐ Fischerei				☐ k ☐ Acker / Gartenbau				☐ ☐ Fließgewässer																			
☐ ☐ extensiv				☐ ☐ Angeln				☐ ☐ Ackerbrache				☐ ☐ Stillgewässer																			
☐ ☐ aufgelassen				☐ ☐ Erholung				☐ ☐ Grünland, intensiv				☐ ☐ Trockenbiotop																			
☐ ☐ g keine Nutzung				☐ ☐ Kleingartenbau				☐ k ☐ Grünland, extensiv				☐ k ☐ Grünanlage / Kleingarten																			
				☐ ☐ Erwerbsgartenbau				☐ ☐ g Laub- / Mischwald				☐ ☐ Weg																			
				☐ ☐ Ferienhäuser				☐ ☐ Nadelwald				☐ ☐ Straße, Parkplatz																			
Nutzungsart												☐ ☐ Bahnanlage																			
k g												☐ ☐ Gewerbe / Industrie																			
☐ ☐ Acker				☐ ☐ Bodenentnahme				☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch				☐ ☐ Silo / Stallanlage																			
☐ ☐ Wiese				☐ ☐ Verkehr				☐ ☐ Gehölz				☐ ☐ Gebäude / Siedlung																			
☐ ☐ Weide				☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage				☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache				☐ ☐ Spülfeld / Halde																			
☐ ☐ forstliche Nutzung				☐ ☐ sonstige Nutzung:				☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur				☐ ☐ Bodenentnahme																			
								☐ k ☐ 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)																											
Alnus glutinosa				Fraxinus excelsior				Aegopodium podagraria				Galium odoratum																			
Nasturtium officinale				Urtica dioica																											
Pflanzenarten vereinzelt				(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																											
Acer platanoides				Acer pseudoplatanus				Corylus avellana				Euonymus europaeus																			
Hedera helix				Rubus caesius				Sorbus aucuparia				Ulmus glabra																			
Ulmus laevis				Viburnum opulus				Carex acutiformis				Circaea lutetiana																			
Cirsium oleraceum				Deschampsia cespitosa				Filipendula ulmaria				Galeobdolon luteum																			
Geum urbanum				Iris pseudacorus				Mercurialis perennis				Phalaris arundinacea																			
Phragmites australis				Pulmonaria officinalis				Ranunculus lanuginosus				Ranunculus repens																			
Roegneria canina				Stachys sylvatica				Brachythecium rutabulum				Mnium hornum																			
Plagiomnium undulatum				Marchantia polymorpha				<u>Fissidens adianthoides</u>				Pellia endiviifolia																			
Fagus sylvatica				Brachypodium sylvaticum				Equisetum fluviatile				Chrysosplenium alternifolium																			
Angaben zur Fauna																															
Verwendete Unterlagen								Datum erste Begehung: 01.11.2001																							
								Datum letzte Begehung:																							
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Seuffert								Foto: 8				Folgeseiten: 0																			