

Biotopname Quellried-Bachtal südlich Roidin		<table border="1" style="margin: auto;"> <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></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>X</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																			X								TK10 <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table> <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td>1</td><td>4</td><td>3</td></tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>		0	4	0	8	1	4	3													Biotop-Nr. <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>4</td><td>7</td></tr> </table>		4	0	4	7
		X																																																					
0	4	0	8																																																				
1	4	3																																																					
4	0	4	7																																																				
Standort /Geologie Bachtal / Grundmoräne																																																							
Naturraum Kuppiges Tollensegebiet mit Werder <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td>3</td><td>2</td><td>0</td></tr> </table>		3	2	0	Gemeinde / Stadt		Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td>7</td><td>7</td></tr> </table>		7	7	Bild-Nr. <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>2</td><td>3</td></tr> </table>		0	4	2	3																																							
3	2	0																																																					
7	7																																																						
0	4	2	3																																																				
Landkreis / Kreisfreie Stadt		Gemeinde / Stadt		Größe in ha <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table>					0	<table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td>5</td><td>4</td><td>1</td><td>6</td></tr> </table>		5	4	1	6																																								
			0																																																				
5	4	1	6																																																				
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 09382		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil		min. Breite in m <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						max. Breite in m <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																													
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td>X</td></tr> </table>		X	NLP <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td></td></tr> </table>			FND <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td></td></tr> </table>			NP <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td></td></tr> </table>																																														
X																																																							
		NSG <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td></td></tr> </table>			LSG <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td></td></tr> </table>			BR <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td></td></tr> </table>																																															
		ND <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td></td></tr> </table>			GLB <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td></td></tr> </table>			FnB <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td></td></tr> </table>																																															
				FiB <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td></td></tr> </table>			FFH-Geb. <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td></td></tr> </table>																																																
				Wald-Totalreservat <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td></td></tr> </table>																																																			
		Hauptcod. Nebencode Überlagerungscode																																																					
		Code V Q R V H F V W N W N Q V W D V G R F B G U M Q U F G																																																					
		% 6 0 1 5 1 5 5 3 1 1																																																					
Vegetationseinheiten Rispenseggen-Sumpfschilf-Quellried, Brunnenkressen-Rispenseggen-Quellried, Brennnessel-Sumpfschilf-Staudenflur, Brunnenkressen-Grauweiden-Feuchtwald, Rispenseggen-Sumpfschilf-Eschen-Quellwald, Brunnenkressen-Rispenseggen-Silberweiden-Quellwald,																																																							
Habitate + Strukturen D H M																																																							
Beschreibung / Besonderheiten weitere Veg.-einheiten: Rasenschmielen-Grauweiden-Gebüsch, Sumpfschilf-Ried In einer Ackerniederung entspringt ein von West nach Ost fließender begradigter Nebenarm eines ebenfalls beeinträchtigten Baches bzw. eines stark entwässerten Bachtals. Auf den eutrophen quelligen degradierten und wenig gestörten Torfen hat sich Bach begleitend ein strukturreicher Feuchtbiotopkomplex entwickelt, flächenmäßig dominieren dabei Quellriede. Der westliche Biotopteil wird eingenommen von einem Mosaik aus Brunnenkressen-Rispenseggen-Quellrieden und Brunnenkressen-Grauweiden-Feuchtwäldern. Letztere sind wiederum mit stärker gestörten Rasenschmielen-Grauweiden-Gebüschern verzahnt. Bachnah und nahe des größeren kompakten Weidengebüsches befindet sich ein etwa 0,5 m² großer vegetationsfreier Quellbereich (FQS < 1 %). Ein kleinerer Bereich mit einem Brunnenkressen-Rispenseggen-Silberweiden-Quellwald befindet sich ebenfalls im Westteil. Das am Südrand ausgebildete Sumpfschilf-Ried bzw. die Brennnessel-Sumpfschilf-Staudenflur leiten zum Ostteil des Biotopes über. Hier befindet sich neben einem noch jungen Rispenseggen-Sumpfschilf-Eschen-Quellwald ein Rispenseggen-Sumpfschilf-Quellried (teils schilffrei, an Ackerrand mit Brennnessel ausgebildet). Überschüssiges Wasser gelangt über 2 Quergräben in den Bach (FGN < 1 %). Ein Ruderalflurstreifen trennt den Biotop vom Acker, im Osten grenzt Laubwald an.																																																							
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 X Struktur- und Habitatreichtum				vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																			
Gefährdung																																																							
							keine Gefährdung <table border="1" style="margin: 5px;"> <tr><td>X</td></tr> </table>	X																																															
X																																																							
Empfehlung																																																							
L S G																																																							

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.			
				0 4 0 8 - 1 4 3 - 4 0 4 7							
Substrat k g		Trophie k g		Wasserstufe k g		Relief k g		Exposition k g			
☐	☐ g	Torf, wenig gestört	☐	☐	dystroph	☐	☐	eben	☐	☐	N
☐	☐ g	Torf, degradiert	☐	☐	oligotroph	☐	☐	wellig	☐	☐	NO
☐	☐ k	Antorf	☐	☐	mesotroph	☐	☐	kuppig	☐	☐	O
☐	☐	Sand	☐	☐ g	eutroph	☐	☐	dünig	☐	☐	SO
☐	☐	Kies / Steine	☐	☐	poly- / hypertroph	☐	☐ g	Berg / Rücken	☐	☐	S
☐	☐	Lehm	☐	☐		☐	☐ g	Riedel	☐	☐	SW
☐	☐	Ton	☐	☐		☐	☐	Flachhang <= 9°	☐	☐	W
☐	☐	Halbkalk / Kalk	☐	☐		☐	☐ k	Steilhang > 9°	☐	☐	NW
☐	☐	Schlamm / Faulschlamm	☐	☐		☐	☐	Nische	☐	☐	
☐	☐		☐	☐		☐	☐ g	Senke / Strecksenke	☐	☐	
☐	☐	gestörter Boden	☐	☐		☐	☐	Kerbtal	☐	☐	
☐	☐		☐	☐		☐	☐ g	Sohlental	☐	☐	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)											
Nutzungsintensität k g		Umgebung k g		Nutzungsart k g		Umgebung k g		Umgebung k g			
☐	☐	intensiv	☐	☐	Fischerei	☐	☐	Acker / Gartenbau	☐	☐ k	Fließgewässer
☐	☐	extensiv	☐	☐	Angeln	☐	☐	Ackerbrache	☐	☐	Stillgewässer
☐	☐ g	aufgelassen	☐	☐	Erholung	☐	☐	Grünland, intensiv	☐	☐	Trockenbiotop
☐	☐ g	keine Nutzung	☐	☐	Kleingartenbau	☐	☐	Grünland, extensiv	☐	☐	Grünanlage / Kleingarten
☐	☐		☐	☐	Erwerbsgartenbau	☐	☐ k	Laub- / Mischwald	☐	☐	Weg
☐	☐		☐	☐	Ferienhäuser	☐	☐	Nadelwald	☐	☐	Straße, Parkplatz
☐	☐		☐	☐	Bodenentnahme	☐	☐	Feuchtwald / -gebüsch	☐	☐	Bahnanlage
☐	☐	Acker	☐	☐	Verkehr	☐	☐	Gehölz	☐	☐	Gewerbe / Industrie
☐	☐	Wiese	☐	☐	Ver- / Entsorgungsanlage	☐	☐	Röhricht / Feuchtrache	☐	☐	Silo / Stallanlage
☐	☐	Weide	☐	☐	sonstige Nutzung:	☐	☐ g	Hochstauden / Ruderalflur	☐	☐	Gebäude / Siedlung
☐	☐	forstliche Nutzung	☐	☐		☐	☐	Graben	☐	☐	Spülfeld / Halde
☐	☐		☐	☐		☐	☐		☐	☐	Bodenentnahme
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)											
Carex acutiformis											
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)											
Carex paniculata Deschampsia cespitosa Elytrigia repens Galium aparine											
Nasturtium officinale Salix cinerea Urtica dioica											
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)											
Aegopodium podagraria Cirsium arvense Cirsium palustre Fraxinus excelsior											
Glyceria fluitans Juncus effusus Lythrum salicaria Phalaris arundinacea											
Phragmites australis Poa trivialis Ranunculus ficaria Rumex acetosa											
Salix alba Veronica beccabunga											
Angaben zur Fauna											
Verwendete Unterlagen								Datum erste Begehung: 09.04.2003			
								Datum letzte Begehung:			
Bearbeiter/in: IBS-Dubbart								Foto: 2		Folgeseiten: 0	