

Biotopname Quellried westlich Karenz		<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>X</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" style="margin: auto;"> <tr><td>0</td><td>6</td><td>0</td><td>4</td></tr> </table> <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>2</td><td>3</td><td>2</td></tr> </table>		0	6	0	4	2	3	2	Biotop-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>0</td></tr> </table>		4	0	1	0
		X																																									
0	6	0	4																																								
2	3	2																																									
4	0	1	0																																								
Standort / Geologie Quellhang/übersandete Untereozäntone				Anschluß in TK <table border="1" style="margin: auto;"> <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>																																							
Naturraum Südwestliche Talsandniederungen mit Elde, Sude und Röginitz <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>5</td><td>1</td><td>0</td></tr> </table>		5	1	0			Film-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <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>														Bild-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <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>																						
5	1	0																																									
Landkreis / Kreisfreie Stadt Ludwigslust		Gemeinde / Stadt Karenz		Luftbild-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>						Größe in ha <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr></table>					0																												
			0																																								
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 12724				Länge in m <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>						min. Breite in m <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>																																	
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X				max. Breite in m <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>						Bild-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td>1</td><td>9</td><td>6</td><td>6</td></tr></table>		1	9	6	6																												
1	9	6	6																																								
		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																																									
		NLP <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table>			FND <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table>			NP <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table>																																			
		NSG <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table>			LSG <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td>1</td></tr></table>		1	BR <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table>																																			
1																																											
		ND <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table>			GLB <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table>			FnB <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table>																																			
				FiB <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table>			FFH-Geb. <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table>																																				
				Wald-Totalreservat <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table>																																							
		Hauptcod.		Nebencode		Überlagerungscode																																					
Code		V Q R																																									
%		1 0 0																																									
Vegetationseinheiten Bachbungen-Flatterbinsen-Quellried, Flutschwaden-Flatterbinsen-Quellried																																											
Habitate + Strukturen																																											
Beschreibung / Besonderheiten An einem nach Nordosten geneigten steilen Quellhang im Bereich einer Rinderweide ist auf den vor allem durch Viehtritt gestörten wassergesättigten schwach eutrophen Torfen ein artenreiches Quellried ausgebildet. Es dominiert die Flatterbinse, die mit Bachbunge, Sumpf-Vergißmeinnicht, Wiesen- und Hirse-Segge und Flutendem Schwaden vergesellschaftet ist. Bemerkenswert ist das Vorkommen von Borstiger Schuppensimse. Zum Hangfuß hin wird das Quellried schmal, am Hangfuß direkt endet es mit einem größeren Flutschwaden-Flatterbinsen-Quellried. Der Biotop grenzt im NO an Trockenrasen (Biotop 11 dieser TK), ansonsten ist er von Frischweide umgeben.																																											
Wertbestimmende Kriterien																																											
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten X 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 X																																				
Empfehlung																																											

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		6		0		4		-		2		3		2		-		4		0		1		0	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ ☐ Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ ☐ eben				☐ ☐ N													
☐ ☒ g Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☒ g NO													
☐ ☐ Antorf				☒ ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ ☒ g eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ ☐ feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ ☐ Lehm								☐ ☐ sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ ☐ Ton								☐ ☐ naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☒ g Steilhang > 9°				☐ ☐ NW													
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																	
								☐ ☒ g quellig				☐ ☐ Senke / Strecksenke																	
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Kerbtal																	
												☐ ☐ Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität																Umgebung													
k g								k g								k g								k g					
☐ ☐ intensiv								☐ ☐ Fischerei								☐ ☐ Acker / Gartenbau								☐ ☐ Fließgewässer					
☐ ☒ g extensiv								☐ ☐ Angeln								☐ ☐ Ackerbrache								☐ ☐ Stillgewässer					
☐ ☐ aufgelassen								☐ ☐ Erholung								☐ ☐ Grünland. intensiv								☐ ☒ g Trockenbiotop					
☐ ☐ keine Nutzung								☐ ☐ Kleingartenbau								☐ ☒ g Grünland, extensiv								☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten					
								☐ ☐ Erwerbsgartenbau								☐ ☐ Laub- / Mischwald								☐ ☐ Weg					
								☐ ☐ Ferienhäuser								☐ ☐ Nadelwald								☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																													
k g																													
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Bahnanlage					
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ Verkehr								☐ ☐ Gehölz								☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☒ g Weide								☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage								☐ ☐ Röhricht / Feuchtbrache								☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ forstliche Nutzung								☐ ☐ sonstige Nutzung:								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
																☐ ☐ Graben								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
																								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Juncus effusus																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <u>Carex panicea</u> Glyceria fluitans Scirpus sylvaticus Veronica beccabunga																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <u>Carex nigra</u> Festuca rubra <u>Hydrocotyle vulgaris</u> <u>Isolepis setacea</u> <u>Juncus acutiflorus</u> Lotus uliginosus Lysimachia vulgaris Myosotis palustris Potentilla reptans Ranunculus acris Ranunculus repens																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 04.11.1998													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: IBS-Weinauge																Foto: 2								Folgeseiten: 0					