

Biotopname Quellnische nordöstlich von Kalsow				<table border="1" style="width:100%; height: 60px; text-align: center;"> <tr><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></tr> <tr><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></tr> <tr><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></tr> </table>																																								TK10 <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>5</td> <td>-</td> <td>1</td><td>1</td><td>4</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>3</td> </tr> </table>				0	4	0	5	-	1	1	4	-	4	0	1	3	Biotop-Nr. <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>3</td> </tr> </table>				4	0	1	3
0	4	0	5	-	1	1	4	-	4	0	1	3																																																								
4	0	1	3																																																																	
Standort / Geologie Quellnische am Rande einer Niedermoorrinne				Anschluß in TK <table border="1" style="width:100%;"> <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>																<table border="1" style="width:100%;"> <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 Wismarer Land und Insel Poel <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>1</td><td>0</td><td>2</td> </tr> </table>				1	0	2	Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>2</td><td>2</td><td>8</td> </tr> </table>				2	2	8	Bild-Nr. <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>0</td><td>1</td><td>8</td><td>2</td> </tr> </table>				0	1	8	2																																															
1	0	2																																																																		
2	2	8																																																																		
0	1	8	2																																																																	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordwestmecklenburg				Gemeinde / Stadt Benz				Größe in ha <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td>0</td> </tr> </table>								0	<table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>0</td><td>6</td><td>9</td><td>4</td> </tr> </table>				0	6	9	4																																												
				0																																																																
0	6	9	4																																																																	
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 20362				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="width:30px; height:20px;"></table> NSG <table border="1" style="width:30px; height:20px;"></table> ND <table border="1" style="width:30px; height:20px;"></table> FND <table border="1" style="width:30px; height:20px;"></table> LSG <table border="1" style="width:30px; height:20px;"></table> GLB <table border="1" style="width:30px; height:20px;"></table> NP <table border="1" style="width:30px; height:20px;"></table> BR <table border="1" style="width:30px; height:20px;"></table> FnB <table border="1" style="width:30px; height:20px;"></table> FiB <table border="1" style="width:30px; height:20px;"></table> FFH-Geb. <table border="1" style="width:30px; height:20px;"></table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="width:30px; height:20px;"></table>																																																																
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="width:30px; height:20px; text-align: center;">X</table>																																																																				
		Hauptcod.		Nebencode						Überlagerungscode																																																										
Code		V	Q	R	F	G	B	V	R	K									U	M	Q																																															
%			9	0			9			1																																																										
Vegetationseinheiten Rispenseggen-Quellried, Kleinröhricht des Ästigen Igelkolbens																																																																				
Habitate + Strukturen <table border="1" style="width:100%; height: 40px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																																				
Beschreibung / Besonderheiten Am Ende einer Nische gelegener Rest eines Quellmoores, als Rispenseggen-Quellried ausgebildet, auf meist ungestörtem Torf, mit wasserführenden Schlenken zwischen den Bulten; Am Ostrand des Biotops, zur Biotopfläche gehörend, liegt ein Entwässerungsgraben, randlich mit Rispensegge bewachsen sowie kleinflächig mit Ästigem Igelkolben bestanden; Im Norden schließen sich größere aufgelassene entwässerte Wiesen (Brennessel-Schilfröhrichte) eines Niedermoorkomplexes an.																																																																				
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td style="width:50%; vertical-align: top;"> ☐ 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 </td> <td style="width:50%; vertical-align: top;"> ☐ vielfältige Standortverhältnisse ☐ historische Nutzungsformen ☐ aktuelle Nutzung ☐ Flächengröße / Länge ☐ Umgebung relativ störungsarm ☐ landschaftsprägender Charakter ☐ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion </td> </tr> </table>																										☐ 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																																									
☐ 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 <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>Y</td><td>W</td><td>G</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> <td style="text-align: right;">keine Gefährdung ☐</td> </tr> </table>																										Y	W	G																								keine Gefährdung ☐																
Y	W	G																								keine Gefährdung ☐																																										
Empfehlung <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>Z</td><td>S</td><td>E</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																										Z	S	E																																								
Z	S	E																																																																		

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.																																																																																																	
				0		4		0		5		-		1		1		4		-		4		0		1		3																																																																																			
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition																																																																																															
k g				k g				k g				k g				k g																																																																																															
☐ g Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ ☐ eben				☐ ☐ N																																																																																															
☐ ☐ Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO																																																																																															
☐ k ☐ 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								☐ k ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW																																																																																															
☐ k ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ g ☐ Nische																																																																																																			
☐ ☐ gestörter Boden								☐ ☐ g ☐ quellig				☐ ☐ Senke / Strecksenke																																																																																																			
												☐ ☐ Kerbtal																																																																																																			
												☐ ☐ Sohlental																																																																																																			
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																																																																																																															
Nutzungsintensität																Umgebung																																																																																															
k g								k g								k g								k g																																																																																							
☐ ☐ intensiv								☐ ☐ Fischerei								☐ ☐ Acker / Gartenbau								☐ ☐ Fließgewässer																																																																																							
☐ ☐ extensiv								☐ ☐ Angeln								☐ ☐ Ackerbrache								☐ ☐ Stillgewässer																																																																																							
☐ ☐ aufgelassen								☐ ☐ Erholung								☐ g ☐ Grünland, intensiv								☐ ☐ Trockenbiotop																																																																																							
☐ g ☐ keine Nutzung								☐ ☐ Kleingartenbau								☐ ☐ Grünland, extensiv								☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten																																																																																							
								☐ ☐ Erwerbsgartenbau								☐ ☐ Laub- / Mischwald								☐ ☐ Weg																																																																																							
								☐ ☐ Ferienhäuser								☐ ☐ Nadelwald								☐ ☐ Straße, Parkplatz																																																																																							
Nutzungsart																☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Bahnanlage																																																																																							
k g																☐ ☐ Gehölz								☐ ☐ Gewerbe / Industrie																																																																																							
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache								☐ ☐ Silo / Stallanlage																																																																																							
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ Verkehr								☐ g ☐ Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Gebäude / Siedlung																																																																																							
☐ ☐ Weide								☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage								☐ ☐ Graben								☐ ☐ Spülfeld / Halde																																																																																							
☐ ☐ forstliche Nutzung								☐ ☐ sonstige Nutzung:																☐ ☐ Bodenentnahme																																																																																							
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Carex paniculata																																																																																																															
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <u>Angelica sylvestris</u> Urtica dioica																																																																																																															
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Berula erecta Carex acutiformis <u>Carex disticha</u> Cirsium oleraceum Epilobium hirsutum Geranium palustre Geum rivale Juncus effusus Lemna minor Lythrum salicaria Phalaris arundinacea Phragmites australis Sparganium erectum																																																																																																															
Angaben zur Fauna																																																																																																															
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="14" style="text-align: left;">Verwendete Unterlagen</td> <td colspan="14" style="text-align: left;">Datum erste Begehung: 22.05.1997</td> </tr> <tr> <td colspan="14" style="text-align: left;">Bearbeiter/in: IBS-Weinauge</td> <td colspan="14" style="text-align: left;">Datum letzte Begehung:</td> </tr> <tr> <td colspan="14" style="text-align: left;"></td> <td colspan="7" style="text-align: left;">Foto: 1</td> <td colspan="7" style="text-align: left;">Folgeseiten: 0</td> </tr> </table>																												Verwendete Unterlagen														Datum erste Begehung: 22.05.1997														Bearbeiter/in: IBS-Weinauge														Datum letzte Begehung:																												Foto: 1							Folgeseiten: 0						
Verwendete Unterlagen														Datum erste Begehung: 22.05.1997																																																																																																	
Bearbeiter/in: IBS-Weinauge														Datum letzte Begehung:																																																																																																	
														Foto: 1							Folgeseiten: 0																																																																																										