

Biotopname	Quellhang westlich vom Röcknitzbach																									
Standort / Geologie	quelliger Hang in der Grundmoräne																									
Naturraum	Kuppiges Peenegebiet mit Mecklenburger Schweiz																									
Landkreis / Kreisfreie Stadt	Demmin						Gemeinde / Stadt	Dargun, Stadt																		
Ifd. Nr. im Biotopverzeichnis	01702																									
Schutzmerkmale	geschützt nach §20 LNatG M-V							NLP FND NP FiB NSG LSG BR FFH-Geb. ND GLB FnB Wald-Totalreservat																		
Hauptcod.	V Q R W N Q F B N V W N F Q S												Überlagerungscode													
%	7 5 1 0 8 5 2												U M Q													
Vegetationseinheiten Rispenseggen-Sumpfschilf-Quellried, Schwaden-Erlenbruch, Grauweidenbüsch																										
Habitats + Strukturen																										
Beschreibung / Besonderheiten Nach Süd-Osten fallender Quellhang mit einer Flächenquelle im Nordwesten und einem ausgedehnten Rispenseggen-Sumpfschilf-Quellried. Aus diesem Bereich entspringt ein naturnaher Quellbach, der hangabwärts in einen Schwaden-Erlenbruch und in ein Grauweidenbüsch übergeht. Das Substrat besteht aus quelligem, nassen, eutrophen, degradierten Torf.																										
Wertbestimmende Kriterien																										
Artenreichtum (Flora)												vielfältige Standortverhältnisse														
Vorkommen seltener / typischer Tierarten												historische Nutzungsformen														
seltener / gefährdeter Pflanzenbestand												aktuelle Nutzung														
seltsame / gefährdete Pflanzengesellschaft												Flächengröße / Länge														
X	natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops												Umgebung relativ störungsarm													
	gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops												landschaftsprägender Charakter													
X	typische Zonierung von Biotoptypen												Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion													
X	Struktur- und Habitatreichtum																									
Gefährdung																										
keine Gefährdung X																										
Empfehlung																										

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		4		0		7		-		2		3		2		-		4		0		0		1	
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				☐ ☐ NO													
☐ ☐ Antorf				☐ ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ ☒ g eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☒ g SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ ☐ feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ ☐ Lehm								☒ k sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ ☐ Ton								☐ ☒ g naß				☐ ☒ g Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ 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								☒ k Acker / Gartenbau								☐ ☐ Fließgewässer					
☐ ☐ extensiv								☐ ☐ Angeln								☐ Ackerbrache								☐ ☐ Stillgewässer					
☐ ☐ aufgelassen								☐ ☐ Erholung								☐ Grünland, intensiv								☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ ☒ g keine Nutzung								☐ ☐ Kleingartenbau								☒ k Grünland, extensiv								☐ ☒ g Weg					
								☐ ☐ Erwerbsgartenbau								☐ Laub- / Mischwald								☐ ☐ Straße, Parkplatz					
								☐ ☐ Ferienhäuser								☐ Nadelwald								☐ ☐ Bahnanlage					
Nutzungsart																☐ Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
k g																☐ Gehölz								☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ Röhricht / Feuchtbrache								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
☐ ☒ g Wiese								☐ ☐ Verkehr								☐ Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
☐ ☐ Weide								☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage								☐ Graben								☐ ☐ Bodenentnahme					
☐ ☐ forstliche Nutzung								☐ ☐ sonstige Nutzung:																					
Pflanzenarten dominant								(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																					
Carex paniculata								Epilobium hirsutum																					
Pflanzenarten ±zahlreich								(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																					
Alnus glutinosa								Calamagrostis canescens Carex acutiformis Holcus lanatus																					
Pflanzenarten vereinzelt								(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																					
<u>Angelica sylvestris</u>								Arrhenatherum elatius Berula erecta Cardamine amara																					
Dactylis glomerata								Deschampsia cespitosa Equisetum fluviatile Eupatorium cannabinum																					
Galeopsis tetrahit								Galium aparine Galium palustre Glecoma hederacea																					
Glyceria maxima								Phalaris arundinacea Quercus robur Salix alba																					
Salix cinerea								Urtica dioica																					
Angaben zur Fauna																													
keine																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 09.11.2001													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: Ing.-Büro Walther																Foto: 1								Folgeseiten: 0					