

Biotopname														TK10								Biotop-Nr.							
Quellröhricht am Süddufer des Klenzer Baches						XX								0407-244 4025															
Standort /Geologie														Anschluß in TK															
Grundmoränenbach, Klenzer Bach südl. Peenetal														-															
Naturraum						Lehmplatten südlich der Peene								Film-Nr.								Bild-Nr.							
201														Luftbild-Nr.								161 0140							
Landkreis / Kreisfreie Stadt						Gemeinde / Stadt								Größe in ha								min. Breite in m							
Demmin						Schönfeld																							
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis														Länge in m								max. Breite in m							
02805																													
Schutzmerkmale						geschützt nach §20 LNatG M-V X								NLP FND NP								Fib							
						NSG LSG 1 BR								FFH-Geb.															
						ND GLB FnB								Wald-Totalreservat															
						1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																							
Hauptcod.						Nebencode								Überlagerungscode															
Code VQRVWN														UMQ															
%8020																													
Vegetationseinheiten																													
Waldsimsen-Schlankseggen-Steifseggen-Sumpfseggen-Rispenseggen-Quellried, Sumpfseggen>Weidengebüsch																													
Habitats + Strukturen						DHB																							
Beschreibung / Besonderheiten																													
Am südlichen Ufer des Klenzer Baches gelegenes Quellmoor mit einem seggenreichen Waldsimsen-Schlankseggen-Steifseggen-Sumpfseggen-Rispenseggen-Quellried. Vereinzelt treten auch Gehölze aus Erlen und Weiden mit hinzu. Am Nordabschnitt des Klenzer Baches ist noch ein weiterer Quellmoorabschnitt aufgenommen worden, der voneinander durch eutrophe, bachbegleitende, entwässerte Bruchwaldvegetationen getrennt ist.																													
Das Substrat der Fläche besteht aus quelligem, nassen bis sehr feuchten, eutrophen, wenig gestörten Torf.																													
Wertbestimmende Kriterien																													
												vielfältige Standortverhältnisse																	
												historische Nutzungsformen																	
X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand												aktuelle Nutzung																	
X seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft												Flächengröße / Länge																	
X natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops												Umgebung relativ störungsarm																	
												landschaftsprägender Charakter																	
												Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																	
Struktur- und Habitatreichtum																													
Gefährdung																													
keine Gefährdung X																													
Empfehlung																													

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.				
				0 4 0 7 - 2 4 4 -				4 0 2 5				
Substrat k g		Trophie k g		Wasserstufe k g		Relief k g		Exposition k g				
☐	☐ g	Torf, wenig gestört	☐	☐	dystroph	☐	☐	eben	☐	☐	N	
☐ k	☐	Torf, degradiert	☐	☐	oligotroph	☐	☐	wellig	☐	☐	NO	
☐	☐	Antorf	☐	☐	mesotroph	☐	☐	kuppig	☐	☐	O	
☐	☐	Sand	☐	☐ g	eutroph	☐	☐	dünig	☐	☐	SO	
☐	☐	Kies / Steine	☐	☐	poly- / hypertroph	☐	☐	Berg / Rücken	☐	☐	S	
☐	☐	Lehm	☐	☐		☐ k	☐	Riedel	☐	☐	SW	
☐	☐	Ton	☐	☐		☐ g	☐	Flachhang <= 9°	☐	☐	W	
☐	☐	Halbkalk / Kalk	☐	☐		☐	☐	Steilhang > 9°	☐	☐	NW	
☐	☐	Schlamm / Faulschlamm	☐	☐		☐	☐	Nische	☐	☐		
☐	☐		☐	☐ g	quellig	☐	☐ g	Senke / Strecksenke	☐	☐		
☐	☐	gestörter Boden	☐	☐		☐	☐	Kerbtal	☐	☐		
☐	☐		☐	☐		☐	☐	Sohlental	☐	☐		
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)												
Nutzungsintensität k g		Umgebung k g		Umgebung k g		Umgebung k g		Umgebung k g				
☐	☐	intensiv	☐	☐	Fischerei	☐	☐	Acker / Gartenbau	☐	☐ g	Fließgewässer	
☐	☐	extensiv	☐	☐	Angeln	☐	☐	Ackerbrache	☐	☐	Stillgewässer	
☐	☐	aufgelassen	☐	☐	Erholung	☐	☐	Grünland, intensiv	☐	☐	Trockenbiotop	
☐	☐ g	keine Nutzung	☐	☐	Kleingartenbau	☐	☐	Grünland, extensiv	☐	☐	Grünanlage / Kleingarten	
Nutzungsart k g			☐	☐	Erwerbsgartenbau	☐	☐	Laub- / Mischwald	☐	☐	Weg	
			☐	☐	Ferienhäuser	☐	☐	Nadelwald	☐	☐	Straße, Parkplatz	
			☐	☐	Bodenentnahme	☐	☐ g	Feuchtwald / -gebüsch	☐	☐	Bahnanlage	
			☐	☐	Verkehr	☐ k	☐	Gehölz	☐	☐	Gewerbe / Industrie	
			☐	☐	Ver- / Entsorgungsanlage	☐	☐	Röhricht / Feuchtrache	☐	☐	Silo / Stallanlage	
			☐	☐	sonstige Nutzung:	☐	☐	Hochstauden / Ruderalflur	☐	☐	Gebäude / Siedlung	
							☐	☐	Graben	☐	☐	Spülfeld / Halde
										☐	☐	Bodenentnahme
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Anemone nemorosa Carex paniculata Carex acutiformis Phragmites australis Carex elata Scirpus sylvaticus Carex gracilis Urtica dioica												
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <u>Angelica sylvestris</u> Deschampsia cespitosa Phalaris arundinacea Berula erecta Holcus lanatus Calystegia sepium Humulus lupulus Dactylis glomerata Iris pseudacorus												
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Alnus glutinosa Glyceria maxima <u>Polygonum bistorta</u> Anthriscus sylvestris Hypericum tetrapterum Rosa canina Betula pendula Juncus effusus Salix cinerea Filipendula ulmaria Mentha aquatica Sambucus nigra												
Angaben zur Fauna keine												
Verwendete Unterlagen								Datum erste Begehung: 20.05.2004				
								Datum letzte Begehung:				
Bearbeiter/in: Ing.-Büro Walther								Foto: 1		Folgeseiten: 0		