

Biotopname														TK10							Biotop-Nr.						
Bewaldetes Durchströmungsmoor an der Peene westl.von Klenz						X								0407 - 242 - 4038													
Standort /Geologie														Anschluß in TK													
Durchströmungsmoor an der Peene																											
Naturraum Grenztal und Peenetal														Luftbild-Nr.								Film-Nr.					
202														161							0264						
Landkreis / Kreisfreie Stadt						Gemeinde / Stadt								Größe in ha							5254						
Demmin														Länge in m							1						
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis														min. Breite in m													
02149						max. Breite in m																					
Schutzmerkmale						1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																					
geschützt nach §20 LNatG M-V X						NLP FND NP 1								FiB													
						NSG LSG 1 BR								FFH-Geb.													
						ND GLB FnB								Wald-Totalreservat													
Hauptcod.						Nebencode												Überlagerungscode									
Code W N R V W N																		U M D									
% 7 0 3 0																											
Vegetationseinheiten																											
Schilf-Steifseggen-Erlenbruch, Steifseggen-Rasenschmielen-Schilf>Weidengebüsch																											
Habitats + Strukturen																											
H D K H S E H A O H A J H T L H Z M H M G																											
Beschreibung / Besonderheiten																											
An der Peene, westlich von Klenz gelegener Durchströmungsmoorabschnitt mit einem Mosaik aus Schilf-Steifseggen-Erlenbruch und Steifseggen-Rasenschmielen-Schilf-Weidengebüsch. Die Baumschicht ist einschichtig aus Erlen aufgebaut. Der südliche Teil geht in ein Weidengebüsch über. In der Feldschicht dominiert Rasenschmiele, Schilf, Beinwell und Steifsegge. Das Substrat besteht aus sehr feuchtem bis nassen, eutrophen, wenig gestörten Torf.																											
Wertbestimmende Kriterien																											
Artenreichtum (Flora)												vielfältige Standortverhältnisse															
Vorkommen seltener / typischer Tierarten												historische Nutzungsformen															
seltener / gefährdeter Pflanzenbestand												aktuelle Nutzung															
seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft												Flächengröße / Länge															
X natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops												Umgebung relativ störungsarm															
gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops												landschaftsprägender Charakter															
typische Zonierung von Biotoptypen												Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion															
Struktur- und Habitatreichtum																											
Gefährdung																											
keine Gefährdung X																											
Empfehlung																											

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		4		0		7		-		2		4		2		-		4		0		3		8	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ g Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ g eben				☐ ☐ N													
☐ Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ Antorf				☐ ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ Sand				☐ g eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ ☐ feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ Lehm								☐ g sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ Ton								☐ g naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW													
☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																	
								☐ ☐ 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								☐ g Fließgewässer					
☐ ☐ extensiv								☐ ☐ Angeln								☐ ☐ Ackerbrache								☐ ☐ Stillgewässer					
☐ ☐ aufgelassen								☐ ☐ Erholung								☐ ☐ Grünland, intensiv								☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ g keine Nutzung								☐ ☐ Kleingartenbau								☐ ☐ Grünland, extensiv								☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten					
								☐ ☐ Erwerbsgartenbau								☐ ☐ Laub- / Mischwald								☐ ☐ Weg					
								☐ ☐ Ferienhäuser								☐ ☐ Nadelwald								☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																☐ g Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Bahnanlage					
k g																☐ ☐ Gehölz								☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache								☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ Verkehr								☐ ☐ k Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
☐ ☐ Weide								☐ ☐ sonstige Nutzung:								☐ ☐ Graben								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
☐ ☐ forstliche Nutzung																								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant Alnus glutinosa Salix cinerea (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Calystegia sepium Symphytum officinale Deschampsia cespitosa Urtica dioica Phragmites australis																													
Pflanzenarten ±zahlreich Carex elata Scirpus sylvaticus (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Glecoma hederacea Iris pseudacorus Mentha aquatica																													
Pflanzenarten vereinzelt Angelica archangelica Glyceria maxima (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Caltha palustris <u>Hierochloë odorata</u> Carex acutiformis Peucedanum palustre Filipendula ulmaria Ranunculus ficaria																													
Angaben zur Fauna keine																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 09.05.2004													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: Ing.-Büro Walther																Foto: 1								Folgeseiten: 0					