

Biotopname Klaasbach-Mündung in den Neuklostersee		X		TK10 0 4 0 5 - 1 4 4 - 4 0 8 3		Biotop-Nr.	
Standort / Geologie Senke/ Quellmoor/ Sander		Anschluß in TK 					
Naturraum Sternberger Seengebiet 4 0 3		Film-Nr. Luftbild-Nr. 2 2 7 - 0 0 2 4		Bild-Nr.			
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordwestmecklenburg		Gemeinde / Stadt Neukloster, Stadt		Größe in ha Größe in m min. Breite in m max. Breite in m			
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 23087		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil					
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X		NLP FND NP NSG LSG BR ND GLB FnB		FiB FFH-Geb. Wald-Totalreservat			
Hauptcod. Code V H F % 3 5		Nebencode W N R V R L G F R W F R F B B V W N F G N		Überlagerungscode U M Q			
Vegetationseinheiten Mädesüß-Sumpfschilf-Hochstaudenflur, Großschilf-Erlen-Bruchwald, Brennessel-Schilf-Landröhricht, Kohldistel-Waldsimsen-Feuchtwiese, Rasenschilf-Sumpfschilf-Erlen-Bruchwald, Erlen-Grauweiden-Gebüsch							
Habitat + Strukturen							
Beschreibung / Besonderheiten Mündungsbereich des Klaasbaches am Neuklostersee mit dominanter Mädesüß-Sumpfschilf-Hochstaudenflur mit Schilf, Großschilf-Erlen-Bruchwald, Kohldistel-Waldsimsen-Feuchtwiese sowie Brennessel-Schilf-Landröhricht. Kleinflächig kommen Erlen-Grauweiden-Gebüsch und Rasenschilf-Sumpfschilf-Erlen-Bruchwald vor. Im Zentrum des Gebietes fließt der begründete Klaasbach. Die feuchten bis sehr feuchten Torfe sind wenig gestört bis degradiert. Das Biotop liegt innerhalb des bewaldeten Sanders und grenzt direkt an die Röhrichtzone des Neuklostersees.							
Bem.: Dieser Bogen wurde im Rahmen von Kreisgrenzen-Anpassungen aus 0405-144B4017 gedoppelt! Die Beschreibung bezieht sich auf die gesamte Biotopfläche. 10.06.2009, J. Schubert							
Wertbestimmende Kriterien							
Artenreichtum (Flora)		vielfältige Standortverhältnisse					
Vorkommen seltener / typischer Tierarten		historische Nutzungsformen					
seltener / gefährdeter Pflanzenbestand		aktuelle Nutzung					
seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft		Flächengröße / Länge					
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							
Y W E keine Gefährdung							
Empfehlung							
Z S X							

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		4		0		5		-		1		4		4		-		4		0		8		3	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ g Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ g eben				☐ ☐ N													
☐ g Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ ☐ Antorf				☐ ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ g eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ g feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ ☐ Lehm								☐ g sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ ☐ Ton								☐ ☐ naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW													
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																	
								☐ ☐ quellig				☐ g 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					
☐ ☐ extensiv								☐ ☐ Angeln								☐ ☐ Ackerbrache								☐ ☐ Stillgewässer					
☐ g aufgelassen								☐ ☐ Erholung								☐ ☐ Grünland, intensiv								☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ k keine Nutzung								☐ ☐ Kleingartenbau								☐ ☐ Grünland, extensiv								☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten					
								☐ ☐ Erwerbsgartenbau								☐ g Laub- / Mischwald								☐ k Weg					
								☐ ☐ Ferienhäuser								☐ ☐ Nadelwald								☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																													
k g																													
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Bahnanlage					
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ Verkehr								☐ ☐ Gehölz								☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Weide								☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage								☐ g Röhricht / Feuchtrache								☐ ☐ 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) Alnus glutinosa Carex acutiformis Phragmites australis																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Cirsium oleraceum Filipendula ulmaria Scirpus sylvaticus																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Aegopodium podagraria Ajuga reptans <u>Angelica sylvestris</u> Berula erecta Cerastium holosteoides Deschampsia cespitosa Fraxinus excelsior Geranium robertianum Geum urbanum Glecoma hederacea Juncus effusus Lythrum salicaria Mercurialis perennis Myosotis palustris Phalaris arundinacea Ranunculus acris Ranunculus repens Rumex acetosa Salix cinerea Stellaria nemorum Urtica dioica Veronica beccabunga																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 11.10.1996													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: IBS-Teppke																Foto: 1								Folgeseiten: 0					