

Biotopname Klaasbach bei Neukloster		<table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td>X</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>								X	X																		TK10 <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>5</td></tr> </table> <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>1</td><td>4</td><td>4</td></tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="margin: auto;"> <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="margin: auto;"> <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>		0	4	0	5	1	4	4																									Biotop-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>3</td></tr> </table>		4	0	0	3
	X	X																																																																	
0	4	0	5																																																																
1	4	4																																																																	
4	0	0	3																																																																
Standort /Geologie Bach/ Kerbtal, Sohlental/ Wurzelsander																																																																			
Naturraum Sternberger Seengebiet <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>3</td></tr> </table>		4	0	3	Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordwestmecklenburg		Gemeinde / Stadt Glasin Neukloster, Stadt		Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>2</td><td>2</td><td>7</td></tr> </table>		2	2	7	Bild-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>0</td><td>0</td><td>2</td><td>5</td></tr> </table>		0	0	2	5																																																
4	0	3																																																																	
2	2	7																																																																	
0	0	2	5																																																																
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordwestmecklenburg		Gemeinde / Stadt Glasin Neukloster, Stadt		Größe in ha <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td></td><td></td><td>1</td><td>2</td></tr> </table>				1	2	<table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>1</td><td>9</td><td>5</td><td>2</td></tr> </table>		1	9	5	2	Länge in m <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						min. Breite in m <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						max. Breite in m <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																							
		1	2																																																																
1	9	5	2																																																																
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 23115		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> FND <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> NP <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> FiB <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> NSG <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> LSG <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> BR <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> FFH-Geb. <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> ND <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> GLB <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> FnB <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table>														Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td>X</td></tr></table>		X																																																	
X																																																																			
		Hauptcod. Nebencode		Überlagerungscode																																																															
Code F B N W S S W N R W F R W B F W B M G F R V R L V H F U F K F Q S																																																																			
% 1 0 3 5 2 0 1 5 1 0 5 3 1 1																																																																			
Vegetationseinheiten Ahorn-Buchen-Hangwald, Großseggen-Erlen-Bruchwald, Kohldistel-Sumpfschilf-Erlen-Bruchwald, Springkraut-Eschen-Buchen-Wald, Waldschwingel-Buchen-Wald, Sumpfschilf-Waldsimsen-Quellwiese, Brennnessel-Schilf-Landröhricht, Mädesüß-Sumpfschilf-Hochstaudenflur																																																																			
Habitate + Strukturen		C L S C Q V C G Y C S A C S S C G L C W P C U B																																																																	
Beschreibung / Besonderheiten Tief eingeschnittenes Bachtal als Kerb- und Sohlental innerhalb des eiszeitlichen Wurzelsanders, d.h. direkt an die Endmoräne anschließend. Der geschlängelt verlaufende Klaasbach wird im Bereich des Sohlentals von nassen und feuchten auf ungestörten Torfen und Antorfen stockenden Großseggen-Erlen-Bruchwäldern und Kohldistel-Sumpfschilf-Erlen-Bruchwäldern mit vereinzelt auftretenden Eschen begleitet. Im Bereich des Kerbtals dominieren vor allem reich strukturierte Buchenwälder auf frischem bis feuchtem Sand als Ahorn-Buchen-Hangwald, Waldschwingel-Buchen-Wald und Springkraut-Eschen-Buchen-Wald. Nur kleinflächig treten an der Mündung eines meliorierten Seitentals im Nordteil die Sumpfschilf-Waldsimsen-Quellwiese, das Brennnessel-Schilf-Landröhricht und die Mädesüß-Sumpfschilf-Hochstaudenflur auf.																																																																			
Wertbestimmende Kriterien																																																																			
X Artenreichtum (Flora) ☐ Vorkommen seltener / typischer Tierarten ☐ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand ☐ seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft X 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 X Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																																	
Gefährdung																																																																			
						keine Gefährdung <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td>X</td></tr></table>		X																																																											
X																																																																			
Empfehlung																																																																			
G L B																																																																			

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.			
				0 4 0 5 - 1 4 4 - 4 0 0 3							
Substrat k g		Trophie k g		Wasserstufe k g		Relief k g		Exposition k g			
☐	☐ g	Torf, wenig gestört	☐	☐	dystroph	☐	☐	eben	☐	☐	N
☐	☐	Torf, degradiert	☐	☐	oligotroph	☐	☐	wellig	☐	☐	NO
☐ k	☐	Antorf	☐	☐ g	mesotroph	☐	☐	kuppig	☐	☐	O
☐	☐ g	Sand	☐	☐ g	eutroph	☐	☐ g	dünig	☐	☐	SO
☐ k	☐	Kies / Steine	☐	☐	poly- / hypertroph	☐	☐ g	Berg / Rücken	☐	☐	S
☐	☐	Lehm				☐ k	☐	Riedel	☐	☐	SW
☐	☐	Ton				☐	☐ g	Flachhang <= 9°	☐	☐	W
☐	☐	Halbkalk / Kalk				☐ k	☐	Steilhang > 9°	☐	☐	NW
☐	☐	Schlamm / Faulschlamm						Nische			
						☐ k	☐	Senke / Strecksenke			
☐	☐	gestörter Boden					☐ g	Kerbtal			
							☐ g	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	☐	☐	Fließgewässer
☐ k	☐	extensiv	☐	☐	Angeln	☐	☐	Ackerbrache	☐	☐	Stillgewässer
☐ k	☐	aufgelassen	☐	☐	Erholung	☐	☐	Grünland, intensiv	☐	☐	Trockenbiotop
☐	☐ g	keine Nutzung	☐	☐	Kleingartenbau	☐	☐	Grünland, extensiv	☐	☐	Grünanlage / Kleingarten
			☐	☐	Erwerbsgartenbau	☐	☐ g	Laub- / Mischwald	☐ k	☐	Weg
			☐	☐	Ferienhäuser	☐	☐ g	Nadelwald	☐	☐	Straße, Parkplatz
Nutzungsart k g			☐	☐	Bodenentnahme	☐	☐	Feuchtwald / -gebüsch	☐	☐	Bahnanlage
☐	☐	Acker	☐	☐	Verkehr	☐	☐	Gehölz	☐	☐	Gewerbe / Industrie
☐ k	☐	Wiese	☐	☐	Ver- / Entsorgungsanlage	☐	☐	Röhricht / Feuchtrache	☐	☐	Silo / Stallanlage
☐	☐	Weide	☐	☐	sonstige Nutzung:	☐ k	☐	Hochstauden / Ruderalflur	☐	☐	Gebäude / Siedlung
☐	☐	forstliche Nutzung				☐	☐	Graben	☐	☐	Spülfeld / Halde
									☐	☐	Bodenentnahme
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)											
Alnus glutinosa		Carex acutiformis		Fagus sylvatica							
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)											
Fraxinus excelsior											
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)											
Acer pseudoplatanus		Aegopodium podagraria		Ajuga reptans		Alnus incana					
<u>Angelica sylvestris</u>		Berula erecta		Brachypodium sylvaticum		Carex sylvatica					
Carpinus betulus		Circaea lutetiana		Cirsium oleraceum		Conocephalum conicum					
Deschampsia cespitosa		Dryopteris carthusiana		Equisetum hyemale		Equisetum palustre					
Euonymus europaeus		Festuca altissima		Filipendula ulmaria		Frangula alnus					
Galeobdolon luteum		Galium odoratum		Geranium robertianum		Geum rivale					
Glechoma hederacea		Hedera helix		Hieracium murorum		Impatiens noli-tangere					
Impatiens parviflora		Melica uniflora		Mentha aquatica		Mercurialis perennis					
Mycelis muralis		Oxalis acetosella		Petasites hybridus		Phalaris arundinacea					
										...	
Angaben zur Fauna											
Verwendete Unterlagen								Datum erste Begehung: 07.10.1996			
								Datum letzte Begehung:			
Bearbeiter/in: IBS-Teppke								Foto: 2		Folgeseiten: 1	

Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)**TK10****Biotop-Nr.**

0	4	0	5	-	1	4	4	-	4	0	0	3
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Fortsetzung Beschreibung

Fortsetzung Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Fortsetzung Pflanzenarten zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Fortsetzung Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Phragmites australis
Plagiothecium undulatum
Salix cinerea
Stellaria nemorum
Veronica beccabunga

Phyteuma spicatum
Polypodium vulgare
Scirpus sylvaticus
Ulmus minor

Picea abies
Quercus robur
Sorbus aucuparia
Urtica dioica

Pinus sylvestris
Rubus idaeus
Stachys sylvatica
Veronica anagallis-aquatica