

Biotopname Zwischenmoor im Lenorenwald nordöstlich Kühlenstein		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>X</td><td>X</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>										X	X																											TK10 <table border="1"> <tr> <td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>4</td> <td>-</td> <td>1</td><td>1</td><td>4</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>5</td><td>2</td> </tr> </table>		0	4	0	4	-	1	1	4	-	4	0	5	2	Biotop-Nr.	
		X	X																																																					
0	4	0	4	-	1	1	4	-	4	0	5	2																																												
Standort /Geologie Senke/Kesselmoor und Verlandungsmoor/Endmoräne				Anschluß in TK <table border="1"> <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>																																																				
Naturraum Klützer Winkel				Film-Nr. <table border="1"> <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>														Bild-Nr. <table border="1"> <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>																																						
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordwestmecklenburg		Gemeinde / Stadt Klüt, Stadt		Luftbild-Nr. <table border="1"> <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>														Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table>						0	Länge in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>							min. Breite in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>							max. Breite in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																	
				0																																																				
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 06251				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP ☐ FND ☐ NP ☐ FiB ☐ NSG ☐ LSG ☐ BR ☐ FFH-Geb. ☐ ND ☐ GLB ☐ FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐																																																				
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒																																																								
Hauptcod.		Nebencode				Überlagerungscode																																																		
Code M S W		V W N		V G R		M S T		V R K																																																
% 5 0		2 5		1 0		8		7																																																
Vegetationseinheiten Torfmoos-Grauweidengebüsch, Torfmoos-Schnabelseggen-Moorbirkengehölz, Steifseggen-Grauweidengebüsch, Sumpfseggenried, Torfmoos-Flatterbinsenried, Torfmoos-Schnabelseggenried, Schwertlilien-Kleinröhricht																																																								
Habitate + Strukturen D H M																																																								
Beschreibung / Besonderheiten Schwach melliorativ-beeinträchtigtes Verlandungsmoor mit sekundär aufwachsendem Kesselmoor in Senke innerhalb der bewaldeten Endmoräne von Laubmisch- und Nadelwald umgeben; Während im Bereich des eutrophen Verlandungsmoores ein Steifseggen-Grauweidengebüsch mit Schwertlilien-Kleinröhricht und Sumpfseggenried siedelt, kommt es im Bereich des Kesselmoores auf mesotroph-sauren Standorten zur Herausbildung eines Torfmoos-Grauweidengebüsches bzw. eines Torfmoos-Schnabelseggen-Moorbirkengehölzes. Kleinflächig sind hier auch das Torfmoos-Flatterbinsenried und das Torfmoos-Schnabelseggenried zu beobachten. Die anstehenden sehr feuchten bis nassen Torfe sind wenig gestört.																																																								
Wertbestimmende Kriterien																																																								
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand X seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft X natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops X typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum					vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																			
Gefährdung																																																								
Y W S					keine Gefährdung ☐																																																			
Empfehlung																																																								
Z S X																																																								

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.								
				0	4	0	4	-	1	1	4	-	4	0	5	2
Substrat k g		Trophie k g		Wasserstufe k g		Relief k g		Exposition k g								
☐	☒ g	Torf, wenig gestört	☐	☐	dystroph	☐	☐	☐	☒ g	eben	☐	☐	N			
☐	☐	Torf, degradiert	☐	☐	oligotroph	☐	☐	☐	☐	wellig	☐	☐	NO			
☐	☐	Antorf	☐	☒ g	mesotroph	☐	☐	☐	☐	kuppig	☐	☐	O			
☐	☐	Sand	☐	☒ g	eutroph	☐	☐	☐	☐	dünig	☐	☐	SO			
☐	☐	Kies / Steine	☐	☐	poly- / hypertroph	☐	☐	☐	☐	Berg / Rücken	☐	☐	S			
☐	☐	Lehm				☐	☒ g	☐	☐	Riedel	☐	☐	SW			
☐	☐	Ton				☐	☒ g	☐	☐	Flachhang <= 9°	☐	☐	W			
☐	☐	Halbkalk / Kalk				☐	☐	☐	☐	Steilhang > 9°	☐	☐	NW			
☐	☐	Schlamm / Faulschlamm				☐	☐	☐	☐	Nische						
☐	☐					☐	☐	☐	☒ g	Senke / Strecksenke						
☐	☐	gestörter Boden				☐	☐	☐	☐	Kerbtal						
☐	☐					☐	☐	☐	☐	Sohlental						
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																
Nutzungsintensität k g		Umgebung k g		Umgebung k g		Umgebung k g										
☐	☐	intensiv	☐	☐	Fischerei	☐	☐	Acker / Gartenbau	☐	☐	Fließgewässer					
☐	☐	extensiv	☐	☐	Angeln	☐	☐	Ackerbrache	☐	☐	Stillgewässer					
☐	☐	aufgelassen	☐	☐	Erholung	☐	☐	Grünland, intensiv	☐	☐	Trockenbiotop					
☐	☒ g	keine Nutzung	☐	☐	Kleingartenbau	☐	☐	Grünland, extensiv	☐	☐	Grünanlage / Kleingarten					
Nutzungsart k g			☐	☐	Erwerbsgartenbau	☐	☒ g	Laub- / Mischwald	☐	☐	Weg					
			☐	☐	Ferienhäuser	☐	☒ g	Nadelwald	☐	☐	Straße, Parkplatz					
			☐	☐	Bodenentnahme	☐	☐	Feuchtwald / -gebüsch	☐	☐	Bahnanlage					
			☐	☐	Verkehr	☐	☐	Gehölz	☐	☐	Gewerbe / Industrie					
			☐	☐	Ver- / Entsorgungsanlage	☐	☐	Röhricht / Feuchtrache	☐	☐	Silo / Stallanlage					
			☐	☐	sonstige Nutzung:	☐	☐	Hochstauden / Ruderalflur	☐	☐	Gebäude / Siedlung					
							☒ k	☐	Graben	☐	☐	Spülfeld / Halde				
										☐	☐	Bodenentnahme				
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Carex acutiformis Salix cinerea Sphagnum squarrosum																
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Betula pubescens Carex elata <u>Carex rostrata</u> Galium palustre Iris pseudacorus Juncus effusus Lycopus europaeus																
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Calamagrostis canescens Dryopteris carthusiana Lysimachia vulgaris Scutellaria galericulata Sphagnum fimbriatum																
Angaben zur Fauna																
Verwendete Unterlagen										Datum erste Begehung: 30.10.1997						
										Datum letzte Begehung:						
Bearbeiter/in: IBS-Teppke										Foto: 1		Folgeseiten: 0				