

Biotopname Kesselmoor nordöstlich Schwanheide		<table border="1"> <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>X</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																						TK10 <table border="1"> <tr> <td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>3</td> <td>-</td> <td>3</td><td>2</td><td>4</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>8</td> </tr> </table>		0	5	0	3	-	3	2	4	-	4	0	1	8	Biotop-Nr.										
		X																																																															
0	5	0	3	-	3	2	4	-	4	0	1	8																																																					
Standort /Geologie Kesselmoor im Talsandgebiet				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 Südwestliche Talsandniederungen mit Elde, Sude und Röginitz				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>5</td><td>3</td><td>7</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>			5	3	7																																										
	5	3	7																																																														
Landkreis / Kreisfreie Stadt Ludwigslust		Gemeinde / Stadt Schwanheide		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>0</td></tr> </table>					0	Länge in m <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>														min. Breite in m <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>														max. Breite in m <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>													
			0																																																														
Ild. Nr. im Biotopverzeichnis 02057				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																																																													
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V		☒		NLP ☐ FND ☐ NP ☐ FiB ☐ NSG ☐ LSG ☐ BR ☐ FFH-Geb. ☐ ND ☐ GLB ☐ FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐																																																													
Hauptcod.		Nebencode				Überlagerungscode																																																											
Code M S T						U M L																																																											
% 1 0 0																																																																	
Vegetationseinheiten Torfmoos-Pfeifengras-Flur, Torfmoos-Wollgras-Schnabelseggen-Ried																																																																	
Habitate + Strukturen																																																																	
Beschreibung / Besonderheiten Von Nadelwald umgebene Senke in der ein Kesselmoor entwickelt ist, das heute nach mäßiger Entwässerung (verlandeter Stichgraben im Osten, Gehölzreste weisen auf einstige beginnende Bewaldung hin) wieder vernäßt ist. Zur Zeit der Aufnahme war das Moor stellenweise mit Wasser überstaut. Auf den überwiegend mesotrophen sehr feuchten Torfen (vereinzelt Vorkommen von z. T. durch Pfeifengras besiedelten Horsten des Scheidigen Wollgrases im Mittelteil weist auf einst auch arme Nährstoffverhältnisse hin) dominiert eine Torfmoos-Pfeifengras-Flur, wobei das Pfeifengras oft lückig ist und Torfmoose in den Schlenken zwischen den Pfeifengras-Horsten angesiedelt sind. Sind die Schlenken breiter, ist die Torfmoosdecke von Moosbeere und Sonnentau besiedelt. Im Mittelteil des Biotopes tritt die Dominanz des Pfeifengrases zurück und Schmalblättriges Wollgras, Grau- und Schnabelsegge bilden Torfmoos-Seggenriede. Bemerkenswert ist in diesem Bereich das Vorkommen von Weißem Schnabelried.																																																																	
Wertbestimmende Kriterien																																																																	
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten ☒ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand ☒ seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft 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 Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																												
Gefährdung																																																																	
					keine Gefährdung ☒																																																												
Empfehlung																																																																	

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.																
				<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px; text-align: center;">0</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">5</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">0</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">3</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">-</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">3</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">2</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">4</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">-</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">4</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">0</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">1</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">8</td> </tr> </table>										0	5	0	3	-	3	2	4	-	4	0	1	8				
0	5	0	3	-	3	2	4	-	4	0	1	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				☐ k ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO														
☐ ☐ Antorf				☐ ☐ g mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O														
☐ ☐ Sand				☐ ☐ eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO														
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ ☐ feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S														
☐ ☐ Lehm								☐ g sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW														
☐ ☐ Ton								☐ k 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																		
☐ ☐ intensiv						☐ ☐ Fischerei						☐ ☐ Acker / Gartenbau																		
☐ ☐ extensiv						☐ ☐ Angeln						☐ ☐ Ackerbrache																		
☐ ☐ aufgelassen						☐ ☐ Erholung						☐ ☐ Grünland, intensiv																		
☐ g keine Nutzung						☐ ☐ Kleingartenbau						☐ ☐ Grünland, extensiv																		
						☐ ☐ Erwerbsgartenbau						☐ ☐ Laub- / Mischwald																		
						☐ ☐ Ferienhäuser						☐ g Nadelwald																		
						☐ ☐ Bodenentnahme						☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch																		
Nutzungsart																														
k g																														
☐ ☐ Acker						☐ ☐ Verkehr						☐ ☐ Gehölz																		
☐ ☐ Wiese						☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage						☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache																		
☐ ☐ Weide						☐ ☐ sonstige Nutzung:						☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur																		
☐ ☐ forstliche Nutzung												☐ ☐ Graben																		
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Molinia caerulea Sphagnum fallax																														
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <u>Carex rostrata</u> <u>Eriophorum angustifolium</u>																														
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <u>Aulacomnium palustre</u> Calluna vulgaris Carex canescens Drosera rotundifolia Dryopteris carthusiana Eriophorum vaginatum Juncus effusus Oxycoccus palustris Pinus sylvestris Rhamnus cathartica <u>Rhynchospora alba</u> Sphagnum fimbriatum																														
Angaben zur Fauna																														
Verwendete Unterlagen												Datum erste Begehung: 10.09.1998																		
												Datum letzte Begehung:																		
Bearbeiter/in: IBS-Dubbart												Foto: 1				Folgeseiten: 0														