

Biotopname Kesselmoor im Südwesten von Grünplan				<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <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>X</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" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>6</td><td>0</td><td>7</td> <td>-</td> <td>2</td><td>4</td><td>3</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>5</td> </tr> </table>				0	6	0	7	-	2	4	3	-	4	0	0	5	Biotop-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>6</td><td>0</td><td>7</td> <td>-</td> <td>2</td><td>4</td><td>3</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>5</td> </tr> </table>				0	6	0	7	-	2	4	3	-	4	0	0	5
	X																																																																												
0	6	0	7	-	2	4	3	-	4	0	0	5																																																																	
0	6	0	7	-	2	4	3	-	4	0	0	5																																																																	
Standort /Geologie vermoorte Senke im Sander				Anschluß in TK <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><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><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>								-								-								-				Film-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td>9</td><td>5</td></tr> <tr><td></td><td>9</td><td>5</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table>					9	5		9	5			0	Bild-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>2</td><td>3</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>2</td><td>4</td><td>0</td></tr> <tr><td>4</td><td>9</td><td>7</td><td>0</td></tr> </table>				0	2	3	9	0	2	4	0	4	9	7	0																	
												-																																																																	
				-																																																																									
				-																																																																									
	9	5																																																																											
	9	5																																																																											
		0																																																																											
0	2	3	9																																																																										
0	2	4	0																																																																										
4	9	7	0																																																																										
Naturraum 4 2				Landkreis / Kreisfreie Stadt Mecklenburg-Strelitz				Gemeinde / Stadt Wustrow				Luftbild-Nr.																																																																	
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 17705												Größe in ha																																																																	
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP ☐ FND ☐ NP ☐ FiB ☐ NSG ☐ LSG 1 BR ☐ FFH-Geb. ☐ ND ☐ GLB ☐ FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐				Länge in m																																																																					
								min. Breite in m																																																																					
								max. Breite in m																																																																					
<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <th colspan="2">Hauptcod.</th> <th colspan="8">Nebencode</th> <th colspan="4">Überlagerungscode</th> </tr> <tr> <td>Code</td> <td>M A T</td> <td>M S T</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>U M L</td> </tr> <tr> <td>%</td> <td>8 5</td> <td>1 5</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>												Hauptcod.		Nebencode								Überlagerungscode				Code	M A T	M S T														U M L	%	8 5	1 5																																
Hauptcod.		Nebencode								Überlagerungscode																																																																			
Code	M A T	M S T														U M L																																																													
%	8 5	1 5																																																																											
Vegetationseinheiten Grüner Wollgras-Torfmoosrasen, Torfmoos-Binsen-Braunseggenried																																																																													
<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td colspan="4">Habitate + Strukturen</td> <td>H D M</td> <td>H T S</td> <td>H T L</td> <td>H X B</td> <td>D H A</td> <td>D H P</td> <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><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																Habitate + Strukturen				H D M	H T S	H T L	H X B	D H A	D H P																																																				
Habitate + Strukturen				H D M	H T S	H T L	H X B	D H A	D H P																																																																				
Beschreibung / Besonderheiten Rundes, nicht begehbares Kesselmoor in einer Senke im umgebenden Kiefern-Buchen-Mischwald. Der Moorrand, das Lagg, wird von einem sehr nassem, wasserüberstandenen mesotrophem Randsumpf mit geschlossenen Torfmoosdecken, Schnabelsegge, Braunsegge, Schmalblättrigem Wollgras und Flatterbinse eingenommen, und wird von einigen wenigen abgestorbenen Moorbirken überstanden. Der oligotrophe Kern des Kesselmoores wird ebenfalls von alten, abgestorbenen, baumpilzreichen Moorbirken und wenigen abgestorbenen Kiefern überragt, hier dominiert ein nasser Torfmoosrasen mit Scheidigem Wollgras. Die abgestorbenen Bäume sind ein Indikator für die (derzeit) wassergetränkten Torfe des Moores und sprechen für einen intakten Wasserhaushalt. Sie werden von Spechten für ihre Höhlen genutzt. Am Rand des Biotops zum umgebenden Laubmischwald kommen noch sehr alte Moorbirken und Kiefern vor.																																																																													
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>☐</td><td>Artenreichtum (Flora)</td> <td>☐</td><td>vielfältige Standortverhältnisse</td> </tr> <tr> <td>☐</td><td>Vorkommen seltener / typischer Tierarten</td> <td>☐</td><td>historische Nutzungsformen</td> </tr> <tr> <td>☒</td><td>seltener / gefährdeter Pflanzenbestand</td> <td>☐</td><td>aktuelle Nutzung</td> </tr> <tr> <td>☒</td><td>seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft</td> <td>☐</td><td>Flächengröße / Länge</td> </tr> <tr> <td>☒</td><td>natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops</td> <td>☒</td><td>Umgebung relativ störungsarm</td> </tr> <tr> <td>☐</td><td>gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops</td> <td>☐</td><td>landschaftsprägender Charakter</td> </tr> <tr> <td>☒</td><td>typische Zonierung von Biotoptypen</td> <td>☒</td><td>Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion</td> </tr> <tr> <td>☐</td><td>Struktur- und Habitatreichtum</td> <td>☐</td><td></td> </tr> </table>																☐	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	☐																															
☐	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 <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td colspan="16">keine Gefährdung X</td> </tr> </table>																																	keine Gefährdung X																																												
keine Gefährdung X																																																																													
Empfehlung <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																																																																													

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		6		0		7		-		2		4		3		-		4		0		0		5	
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				☐ g oligotroph				☐ mäßig trocken				☐ wellig				☐ NO													
☐ Antorf				☐ k mesotroph				☐ wechselfeucht				☐ kuppig				☐ O													
☐ Sand				☐ eutroph				☐ frisch				☐ düinig				☐ SO													
☐ Kies / Steine				☐ poly- / hypertroph				☐ feucht				☐ Berg / Rücken				☐ S													
☐ Lehm								☐ sehr feucht				☐ Riedel				☐ SW													
☐ Ton								☐ g naß				☐ Flachhang <= 9°				☐ W													
☐ Halbkalk / Kalk								☐ g offenes Wasser				☐ Steilhang > 9°				☐ NW													
☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ Nische																	
												☐ Senke / Strecksenke																	
												☐ Kerbtal																	
☐ gestörter Boden												☐ Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität												Umgebung																	
k g												k g												k g					
☐ intensiv												☐ Fischerei												☐ Fließgewässer					
☐ extensiv												☐ Angeln												☐ Stillgewässer					
☐ aufgelassen												☐ Erholung												☐ Trockenbiotop					
☐ g keine Nutzung												☐ Kleingartenbau												☐ Grünanlage / Kleingarten					
												☐ Erwerbsgartenbau												☐ Weg					
												☐ Ferienhäuser												☐ Straße, Parkplatz					
												☐ Bodenentnahme												☐ Bahnanlage					
Nutzungsart																													
k g																													
☐ Acker												☐ g Laub- / Mischwald												☐ Gewerbe / Industrie					
☐ Wiese												☐ Nadelwald												☐ Silo / Stallanlage					
☐ Weide												☐ Feuchtwald / -gebüsch												☐ Gebäude / Siedlung					
☐ forstliche Nutzung												☐ Gehölz												☐ Spülfeld / Halde					
												☐ Ver- / Entsorgungsanlage												☐ Bodenentnahme					
												☐ sonstige Nutzung:																	
												☐ Graben																	
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Sphagnum fallax Eriophorum vaginatum <u>Carex rostrata</u>																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Sphagnum palustre <u>Carex nigra</u> <u>Eriophorum angustifolium</u> Juncus effusus																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Polytrichum commune Vaccinium myrtillus Betula pubescens Pinus sylvestris																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 23.09.2006													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: plan4-G.Mohr																Foto: 1								Folgeseiten: 0					