

Biotopname Kesselmoor südlich von Grünplan				<table border="1" style="width:100%; height: 40px; 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>4</td> </tr> </table>				0	6	0	7	-	2	4	3	-	4	0	0	4	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>4</td> </tr> </table>				0	6	0	7	-	2	4	3	-	4	0	0	4														
	X																																																																																										
0	6	0	7	-	2	4	3	-	4	0	0	4																																																																															
0	6	0	7	-	2	4	3	-	4	0	0	4																																																																															
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> </table>					9	5		9	5	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>0</td><td>9</td><td>7</td><td>3</td></tr> </table>				0	2	3	9	0	2	4	0	0	9	7	3																																		
												-																																																																															
				-																																																																																							
				-																																																																																							
	9	5																																																																																									
	9	5																																																																																									
0	2	3	9																																																																																								
0	2	4	0																																																																																								
0	9	7	3																																																																																								
Naturraum <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>2</td><td></td></tr> </table>				4	2		Landkreis / Kreisfreie Stadt Mecklenburg-Strelitz				Gemeinde / Stadt Wustrow				Luftbild-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																																												
4	2																																																																																										
Landkreis / Kreisfreie Stadt Mecklenburg-Strelitz				Größe in ha <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1</td></tr> </table>								1																																																																															
				1																																																																																							
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 17706				min. Breite in m <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>									max. Breite in m <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																																														
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP ☐ FND ☐ NSG ☐ LSG ☐ 1 ND ☐ GLB ☐ NP ☐ FiB ☐ BR ☐ FFH-Geb. ☐ 1 FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐																																																																																							
Hauptcod. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>Code</td> <td>M</td><td>A</td><td>G</td> <td>M</td><td>S</td><td>T</td> <td>M</td><td>S</td><td>W</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>%</td> <td></td><td>9</td><td>0</td> <td></td><td></td><td>5</td> <td></td><td></td><td>5</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>				Code	M	A	G	M	S	T	M	S	W											%		9	0			5			5											Nebencode <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><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																								Überlagerungscode <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><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																							
Code	M	A	G	M	S	T	M	S	W																																																																																		
%		9	0			5			5																																																																																		
Vegetationseinheiten Wollgras-Birken-Kiefernmoorwald, Torfmoos-Schnabelseggenried, Torfmoos-Braunseggenried, Torfmoos-Schnabelseggen-Birken-Kiefernmoorwald																																																																																											
Habitate + Strukturen				H D M				H D K				H T A				H T B				D H A				D H P																																																																			
Beschreibung / Besonderheiten Kesselmoor in einer Senke im Buchen-Kiefern-Mischwald im Süden von Grünplan, unmittelbar an der Grenze zu Brandenburg. Über nassem, ungestörtem Torf liegt ein oligotropher, saurer Moorwald aus schwachstämmigen Moorbirken und Kiefern vor, in dessen Unterwuchs geschlossene, wassergetränkte Torfmoosdecken mit Scheidigem Wollgras vorkommen. Der mesotrophe Randbereich des Moores, das Lagg, ist sehr nass bzw. von offenem Wasser überstanden, so daß sich das Moor auch hier nicht betreten läßt. Das ein bis drei Meter breite Lagg wird von Torfmoos-Seggenrieden eingenommen, mit den gefährdeten Arten Schnabelsegge, Braunsegge und Schmalblättrigem Wollgras in geschlossener Torfmoosdecke, und wird teilweise ebenfalls von Moorbirken und Kiefern überstanden. Das Biotop ist reich an stehendem und liegendem Totholz, es kommen viele Baumpilze vor.																																																																																											
Wertbestimmende Kriterien																																																																																											
Artenreichtum (Flora)										vielfältige Standortverhältnisse																																																																																	
Vorkommen seltener / typischer Tierarten										historische Nutzungsformen																																																																																	
X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand										aktuelle Nutzung																																																																																	
X seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft										Flächengröße / Länge																																																																																	
X natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops										X Umgebung relativ störungsarm																																																																																	
gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops										landschaftsprägender Charakter																																																																																	
typische Zonierung von Biotoptypen										X Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																																																	
X Struktur- und Habitatreichtum																																																																																											
Gefährdung																																																																																											
Empfehlung																																																																																											

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		6		0		7		-		2		4		3		-		4		0		0		4	
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				k g				k g				k g									
☐ intensiv				☐ Fischerei				☐ Acker / Gartenbau				☐ Fließgewässer																	
☐ extensiv				☐ Angeln				☐ Ackerbrache				☐ Stillgewässer																	
☐ aufgelassen				☐ Erholung				☐ Grünland, intensiv				☐ Trockenbiotop																	
☐ g keine Nutzung				☐ Kleingartenbau				☐ Grünland, extensiv				☐ k Weg																	
				☐ Erwerbsgartenbau				☐ g Laub- / Mischwald				☐ Straße, Parkplatz																	
				☐ Ferienhäuser				☐ Nadelwald				☐ Bahnanlage																	
Nutzungsart												☐ Feuchtwald / -gebüsch				☐ Gewerbe / Industrie													
k g												☐ Gehölz				☐ Silo / Stallanlage													
☐ Acker				☐ Bodenentnahme				☐ Feuchtwald / -gebüsch				☐ Gebäude / Siedlung																	
☐ Wiese				☐ Verkehr				☐ Gehölz				☐ Röhricht / Feuchtröhricht				☐ Spülfeld / Halde													
☐ Weide				☐ Ver- / Entsorgungsanlage				☐ Röhricht / Feuchtröhricht				☐ Hochstauden / Ruderalflur				☐ Bodenentnahme													
☐ forstliche Nutzung				☐ sonstige Nutzung:				☐ Graben																					
Pflanzenarten dominant				(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																									
Pinus sylvestris				Betula pubescens				Eriophorum vaginatum				Sphagnum fallax																	
Pflanzenarten ±zahlreich				(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																									
Sphagnum palustre				Eriophorum angustifolium				Carex rostrata				Carex nigra																	
Molinia caerulea																													
Pflanzenarten vereinzelt				(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																									
Juncus inflexus																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 23.09.2006													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: plan4-G.Mohr																Foto: 1								Folgeseiten: 0					