

Biotopname Kesselmoor 800 m W Parkplatz "Heilige Hallen"				<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>X</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																										TK10 <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>6</td><td>0</td><td>8</td> <td>-</td> <td>2</td><td>1</td><td>2</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>3</td><td>9</td> </tr> </table>				0	6	0	8	-	2	1	2	-	4	0	3	9	Biotop-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>									
				X																																																																		
0	6	0	8	-	2	1	2	-	4	0	3	9																																																										
Standort /Geologie vermoorte Senke / wellige Grundmoräne				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></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>																						Film-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>										Bild-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																		
Naturraum Kuppiges Tollensegebiet mit Werder <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td>3</td><td>2</td><td>0</td></tr> </table>				3	2	0	Landkreis / Kreisfreie Stadt Mecklenburg-Strelitz				Gemeinde / Stadt Feldberger Seenlandschaft				Luftbild-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>										Größe in ha <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>										Länge in m <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>										min. Breite in m <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><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><td></td></tr> </table>															
3	2	0																																																																				
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 19657				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>NLP</td><td></td> <td>FND</td><td></td> <td>NP</td><td>1</td> <td>FiB</td><td></td> </tr> <tr> <td>NSG</td><td></td> <td>LSG</td><td>1</td> <td>BR</td><td></td> <td>FFH-Geb.</td><td>1</td> </tr> <tr> <td>ND</td><td></td> <td>GLB</td><td></td> <td>FnB</td><td></td> <td>Wald-Totalreservat</td><td></td> </tr> </table>				NLP		FND		NP	1	FiB		NSG		LSG	1	BR		FFH-Geb.	1	ND		GLB		FnB		Wald-Totalreservat		Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒																																						
NLP		FND						NP	1	FiB																																																												
NSG		LSG	1	BR		FFH-Geb.	1																																																															
ND		GLB		FnB		Wald-Totalreservat																																																																
				Hauptcod. Nebencode				Überlagerungscode																																																														
<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>Code</td> <td>M</td><td>S</td><td>P</td> <td>M</td><td>S</td><td>T</td> <td>V</td><td>G</td><td>R</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>6</td><td>5</td> <td></td><td>3</td><td>0</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	S	P	M	S	T	V	G	R											%		6	5		3	0			5																																					
Code	M	S	P	M	S	T	V	G	R																																																													
%		6	5		3	0			5																																																													
Vegetationseinheiten Sumpffarn-Sumpfreitgras-Flur; Schnabelseggen-Wollgras-Torfmoos-Rasen; Winkelseggen-Waldsimsen-Ried																																																																						
Habitate + Strukturen <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td>H</td><td>T</td><td>B</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>																				H	T	B																																																
H	T	B																																																																				
Beschreibung / Besonderheiten Das schön zonierte Kesselmoor liegt 800 m W des Parkplatzes "Heilige Hallen" an einem Weg, der von der Straße L 341 nach N führt. Die Umgebung besteht aus struktureichem Laub-/Mischwald auf welligen Grundmoränenplatten. Vom Moor aus führt ein flacher Graben nach N, der aber keine Entwässerungswirkung hat. Im Zentrum ist unter mesotroph-sauren, nassen Bedingungen ein Torfmoos-Wollgras-Rasen angesiedelt mit u.a. Schnabelsegge, Straußgillweiderich, Moosbeere und Hundsstraußgras. Zum Rand hin nimmt das Wollgras ab, es treten vermehrt Sumpfreitgras, Sumpffarn und Waldsimse auf. Der Randsumpf besteht aus Winkelsegge und Waldsimse, stellenweise ist die Wiesensegge vertreten. Vereinzelt sind junge Birken vorhanden. Das Biotop ist dem FFH-Lebensraumtyp LRT 7140 zuzuordnen. Der Erhaltungszustand wird mit A (hervorragend) eingeschätzt.																																																																						
Wertbestimmende Kriterien																																																																						
<table border="1" style="width:100%;"> <tr><td>☐</td><td>Artenreichtum (Flora)</td></tr> <tr><td>☐</td><td>Vorkommen seltener / typischer Tierarten</td></tr> <tr><td>☒</td><td>seltener / gefährdeter Pflanzenbestand</td></tr> <tr><td>☒</td><td>seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft</td></tr> <tr><td>☒</td><td>natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops</td></tr> <tr><td>☐</td><td>gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops</td></tr> <tr><td>☒</td><td>typische Zonierung von Biotoptypen</td></tr> <tr><td>☐</td><td>Struktur- und Habitatreichtum</td></tr> </table>										☐	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	<table border="1" style="width:100%;"> <tr><td>☐</td><td>vielfältige Standortverhältnisse</td></tr> <tr><td>☐</td><td>historische Nutzungsformen</td></tr> <tr><td>☐</td><td>aktuelle Nutzung</td></tr> <tr><td>☐</td><td>Flächengröße / Länge</td></tr> <tr><td>☐</td><td>Umgebung relativ störungsarm</td></tr> <tr><td>☐</td><td>landschaftsprägender Charakter</td></tr> <tr><td>☐</td><td>Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion</td></tr> </table>										☐	vielfältige Standortverhältnisse	☐	historische Nutzungsformen	☐	aktuelle Nutzung	☐	Flächengröße / Länge	☐	Umgebung relativ störungsarm	☐	landschaftsprägender Charakter	☐	Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																					
☐	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 <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> keine Gefährdung ☒																																																																						
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><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																																						

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.			
				0608 - 212 - 4039							
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
☐	☐	Antorf	☐	☐ g	mesotroph	☐	☐	kuppig	☐	☐	O
☐	☐	Sand	☐	☐ k	eutroph	☐	☐	dünig	☐	☐	SO
☐	☐	Kies / Steine	☐	☐	poly- / hypertroph	☐	☐	Berg / Rücken	☐	☐	S
☐	☐	Lehm				☐	☐	Riedel	☐	☐	SW
☐	☐	Ton				☐	☐ g	Flachhang <= 9°	☐	☐	W
☐	☐	Halbkalk / Kalk				☐	☐	Steilhang > 9°	☐	☐	NW
☐	☐	Schlamm / Faulschlamm				☐	☐	Nische			
☐	☐					☐	☐	Senke / Strecksenke			
☐	☐	gestörter Boden				☐	☐	Kerbtal			
☐	☐					☐	☐	Sohlental			
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)											
Nutzungsintensität 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
			☐	☐	Erwerbsgartenbau	☐	☐ g	Laub- / Mischwald	☐	☐ k	Weg
			☐	☐	Ferienhäuser	☐	☐	Nadelwald	☐	☐	Straße, Parkplatz
			☐	☐	Bodenentnahme	☐	☐	Feuchtwald / -gebüsch	☐	☐	Bahnanlage
			☐	☐	Verkehr	☐	☐	Gehölz	☐	☐	Gewerbe / Industrie
			☐	☐	Ver- / Entsorgungsanlage	☐	☐	Röhricht / Feuchtbrache	☐	☐	Silo / Stallanlage
			☐	☐	sonstige Nutzung:	☐	☐	Hochstauden / Ruderalflur	☐	☐	Gebäude / Siedlung
						☐	☐	Graben	☐	☐	Spülfeld / Halde
									☐	☐	Bodenentnahme
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)											
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)											
Agrostis canina		Calamagrostis canescens		<u>Carex rostrata</u>		Eriophorum vaginatum					
Juncus effusus		Sphagnum fallax		Thelypteris palustris							
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)											
<u>Aulacomnium palustre</u>		Betula pubescens		Carex acutiformis		Carex elata					
Carex elongata		<u>Carex nigra</u>		Carex remota		Dryopteris carthusiana					
Fagus sylvatica		Lysimachia thyrsiflora		Oxycoccus palustris		Plagiothecium denticulatum					
Polytrichum formosum		Scirpus sylvaticus		Sphagnum palustre		Viola palustris					
Angaben zur Fauna											
Verwendete Unterlagen								Datum erste Begehung: 25.04.2006			
								Datum letzte Begehung: 31.08.2006			
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Seuffert								Foto: 1		Folgeseiten: 0	