

Biotopname Kesselmoor im Katzensoll				<table border="1" style="width:100%; height: 40px;"> <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> <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>																																								TK10 <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>6</td> <td>-</td> <td>1</td><td>1</td><td>1</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>9</td> </tr> </table>				0	5	0	6	-	1	1	1	-	4	0	0	9	Biotop-Nr. <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>6</td> <td>-</td> <td>1</td><td>1</td><td>1</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>9</td> </tr> </table>				0	5	0	6	-	1	1	1	-	4	0	0	9
0	5	0	6	-	1	1	1	-	4	0	0	9																																																																	
0	5	0	6	-	1	1	1	-	4	0	0	9																																																																	
Standort /Geologie Kesselmoor/kiesiger Sander				<table border="1" style="width:100%;"> <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>																												Anschluß in TK <table border="1" style="width:100%;"> <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>																																													
Naturraum Krakower Seen- und Sandergebiet <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>4</td><td>1</td><td>1</td> </tr> </table>				4	1	1	Film-Nr. <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>1</td><td>8</td><td>6</td> </tr> </table>				1	8	6	Bild-Nr. <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>0</td><td>3</td><td>3</td><td>5</td> </tr> </table>				0	3	3	5																																																								
4	1	1																																																																											
1	8	6																																																																											
0	3	3	5																																																																										
Landkreis / Kreisfreie Stadt Parchim																																																																													
Gemeinde / Stadt Dobbertin				Luftbild-Nr. <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>1</td><td>8</td><td>6</td> </tr> </table>				1	8	6	Größe in ha <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td>0</td> </tr> </table>							0	Länge in m <table border="1" style="width:100%;"> <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%;"> <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%;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																																						
1	8	6																																																																											
			0																																																																										
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 10499				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil <table border="1" style="width:100%;"> <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></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.		ND		GLB		FnB		Wald-Totalreservat																																															
NLP		FND		NP	1	FiB																																																																							
NSG		LSG	1	BR		FFH-Geb.																																																																							
ND		GLB		FnB		Wald-Totalreservat																																																																							
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒																																																																													
Hauptcod. Nebencode				Überlagerungscode																																																																									
<table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>Code</td><td>M</td><td>T</td><td>R</td> <td>M</td><td>S</td><td>P</td> <td>M</td><td>D</td><td>B</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>0</td> <td></td><td>2</td><td>5</td> <td></td><td>1</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	T	R	M	S	P	M	D	B											%		6	0		2	5		1	5											<table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>U</td><td>M</td><td>L</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>				U	M	L																											
Code	M	T	R	M	S	P	M	D	B																																																																				
%		6	0		2	5		1	5																																																																				
U	M	L																																																																											
Vegetationseinheiten Torfmoos-Scheidiges-Wollgras-Flur, Torfmoos-Pfeifengras-Flur, Torfmoos-Flatterbinsen-Flur, Torfmoos-Kiefern-Moorwald																																																																													
Habitate + Strukturen <table border="1" style="width:100%;"> <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> <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>																																																																													
Beschreibung / Besonderheiten In einem Kiefernwaldgebiet gelegenes Kesselmoor, dessen Randbereiche stark entwässert sind. Im Zentrum dieses Sauer-Arm Moores dominiert eine Torfmoos-Scheidiges Wollgras-Flur mit Moosbeere und Rosmarienneide. Die Torfmoossschicht (Sphagnum fallax dominiert) ist relativ dicht. Dieser Bereich wurde als in Regeneration befindlicher Teil (MTR) codiert, er ist sehr feucht bis nass. Besonders im Osten, aber auch mit der Wollgras-Flur verzahnt sind stärker gestörte Bereiche mit Torfmoos-Pfeifengras-Flur oder Torfmoos-Flatterbinsen-Flur vorhanden (feuchte Ausbildungen). Diese weisen überwiegend eine lückige Torfmoossschicht auf und nur vereinzelt sind bessere Arten wie Schmalblättriges Wollgras vorhanden. Im westlichen Biotoprandbereich (im Osten nur kleinflächig) ist ein mittelalter Torfmoos-Kiefern-Moorwald ausgebildet. Der Biotop wird von stark entwässertem Moorwald sowie ruderaler Pfeifengrasflur umgeben.																																																																													
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 <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>Y</td><td>W</td><td>G</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 ☐																				Y	W	G																																																							
Y	W	G																																																																											
Empfehlung <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>Z</td><td>S</td><td>E</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>																				Z	S	E																																																							
Z	S	E																																																																											

STANDORTMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)		TK10		Biotop-Nr.			
				0 5 0 6 - 1 1 1 -		4 0 0 9			
Substrat		Trophie		Wasserstufe		Relief		Exposition	
k g		k g		k g		k g		k g	
Torf, wenig gestört		dystroph		trocken		g eben		N	
g Torf, degradiert		g oligotroph		mäßig trocken		wellig		NO	
Antorf		g mesotroph		wechselfeucht		kuppig		O	
Sand		eutroph		frisch		düinig		SO	
Kies / Steine		poly- / hypertroph		k 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			
gestörter Boden				quellig		g Senke / Strecksenke			
						Kerbtal			
						Sohlental			
NUTZUNGSMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)							
Nutzungsintensität				Umgebung		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		Grünanlage / Kleingarten			
		Erwerbsgartenbau		Laub- / Mischwald		Weg			
		Ferienhäuser		g Nadelwald		Straße, Parkplatz			
		Bodenentnahme		Feuchtwald / -gebüsch		Bahnanlage			
		Verkehr		Gehölz		Gewerbe / Industrie			
		Ver- / Entsorgungsanlage		Röhricht / Feuchtbrache		Silo / Stallanlage			
		sonstige Nutzung:		g Hochstauden / Ruderalflur		Gebäude / Siedlung			
				Graben		Spülfeld / Halde			
						Bodenentnahme			
Pflanzenarten dominant		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)							
<u>Aulacomnium palustre</u>		Eriophorum vaginatum		Molinia caerulea		Sphagnum fallax			
Pflanzenarten ±zahlreich		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)							
Juncus effusus		Oxycoccus palustris		Pinus sylvestris		Polytrichum strictum			
Pflanzenarten vereinzelt		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)							
<u>Andromeda polifolia</u>		<u>Eriophorum angustifolium</u>		Sphagnum palustre					
Angaben zur Fauna									
Verwendete Unterlagen						Datum erste Begehung: 10.04.2001			
						Datum letzte Begehung:			
Bearbeiter/in: IBS-Pries						Foto: 2		Folgeseiten: 0	