

Biotopname Kesselmoor, 1,0km nordwestlich Rukieten				<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>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>4</td><td>0</td><td>6</td> <td>-</td> <td>1</td><td>4</td><td>1</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>0</td> </tr> </table>				0	4	0	6	-	1	4	1	-	4	0	1	0	Biotop-Nr. <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> </tr> </table>																
									X																																																														
0	4	0	6	-	1	4	1	-	4	0	1	0																																																											
Standort /Geologie Senke in Grundmoräne,Kesselmoor				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>																						<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>																																													
Naturraum Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>3</td><td>0</td><td>0</td> </tr> </table>				3	0	0	Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>2</td><td>2</td><td>8</td> </tr> </table>				2	2	8	Bild-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>0</td><td>1</td><td>0</td> </tr> </table>				0	0	1	0																																																		
3	0	0																																																																					
2	2	8																																																																					
0	0	1	0																																																																				
Landkreis / Kreisfreie Stadt Bad Doberan				Gemeinde / Stadt Rukieten				Größe in ha <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td>0</td> </tr> </table>								0	<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>4</td><td>0</td><td>4</td><td>7</td> </tr> </table>				4	0	4	7																																															
				0																																																																			
4	0	4	7																																																																				
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 12390				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil				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>																																																					
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td>X</td></tr> </table>				X	NLP <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>					FND <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>					NP <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>					FiB <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>																																																			
				X																																																																			
NSG <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>					LSG <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>					BR <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>					FFH-Geb. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>																																																								
ND <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>					GLB <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>					FnB <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>					Wald-Totalreservat <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>																																																								
Hauptcod. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>M</td><td>S</td><td>T</td> </tr> </table>				M	S	T	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> </tr> </table>																	Überlagerungscode <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>U</td><td>M</td><td>L</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>				U	M	L																																									
M	S	T																																																																					
U	M	L																																																																					
Code <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>1</td><td>0</td><td>0</td> </tr> </table>				1	0	0	% <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> </tr> </table>																																																																
1	0	0																																																																					
Vegetationseinheiten Torfmoos-Wollgras-Ried,Torfmoos-Flutterbinsen-Ried,Breitblattrohrkolben-Röhricht,Igelkolben-Kleinröhricht, Zweizahn-Schlammflur																																																																							
Habitate + Strukturen <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> </tr> </table>																																																																							
Beschreibung / Besonderheiten -Einem Verlandungsmoor aufgewachsenes mesotroph-saures Kesselmoor mit eutrophem Randsumpf in Senke innerhalb der landwirtschaftlich genutzten Grundmoräne, -das Verlandungsmoor ist von einem Erlensaum eingefasst und grenzt an einer Seite an Acker und zur Niedermoorseite an ein zeitweise überstautes Verlandungsmoor, -die freie Moorfläche im Zentrum ist von Torfmoos, Moosbeere, Wollgras, Flutterbinse, Sumpfhhaarstrang und Gilbweiderich dominiert, -Grauweide und Moorbirke bilden geringen Aufwuchs, -der Rand wird von Igelkolben, Rohrkolben und Flutterbinse eingenommen, liegt tiefer- ist aber z.T. trockengefallen.																																																																							
Wertbestimmende Kriterien																																																																							
X 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				Umgebung relativ störungsarm																																																																			
gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops				landschaftsprägender Charakter																																																																			
X typische Zonierung von Biotoptypen				Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																																			
Struktur- und Habitatreichtum																																																																							
Gefährdung Zur Zeit durch Austrocknung																																																																							
<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> </tr> </table> keine Gefährdung <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>																																																																							
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> </tr> </table>																																																																							

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		4		0		6		-		1		4		1		-		4		0		1		0	
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				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ ☐ Antorf				☐ g mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ k eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ ☐ feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ ☐ Lehm								☐ k sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ ☐ Ton								☐ g naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ k 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													
☐ ☐ intensiv								☐ ☐ Fischerei								☐ g 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								☐ ☐ Nadelwald								☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																☐ g Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Bahnanlage					
k g																☐ ☐ Gehölz								☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ Röhricht / Feuchtbrache								☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ Verkehr								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
☐ ☐ Weide								☐ ☐ sonstige Nutzung:								☐ ☐ Graben								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
☐ ☐ forstliche Nutzung																								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant <u>Eriophorum angustifolium</u> (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Juncus effusus <u>Potentilla palustris</u> Sphagnum fallax																													
Pflanzenarten ±zahlreich Bidens cernua Oxycoccus palustris (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Carex acutiformis Peucedanum palustre Dryopteris carthusiana Phalaris arundinacea Lysimachia vulgaris Polygonum amphibium																													
Pflanzenarten vereinzelt Betula pubescens Sparganium erectum (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Iris pseudacorus Typha latifolia Lycopus europaeus Salix cinerea																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																				Datum erste Begehung: 21.09.1996									
																				Datum letzte Begehung:									
Bearbeiter/in: StAUNHRO-Radtke																				Foto: 1				Folgeseiten: 0					