

Biotopname "Altes Moor" westlich der "Schlütertannen"				<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>X</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%;"> <tr> <td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>7</td> <td>-</td> <td>3</td><td>4</td><td>4</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>2</td> </tr> </table>				0	4	0	7	-	3	4	4	-	4	0	0	2	Biotop-Nr. <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>7</td> <td>-</td> <td>3</td><td>4</td><td>4</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>2</td> </tr> </table>				0	4	0	7	-	3	4	4	-	4	0	0	2
										X																																																							
0	4	0	7	-	3	4	4	-	4	0	0	2																																																					
0	4	0	7	-	3	4	4	-	4	0	0	2																																																					
Standort / Geologie Kesselmoor in der kuppigen Grundmoräne				Anschluß in TK <table border="1" style="width:100%;"> <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>												-								-								-																																	
								-																																																									
								-																																																									
				-																																																													
Naturraum Kuppiges Peenegebiet mit Mecklenburger Schweiz <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>3</td><td>1</td><td>0</td> </tr> </table>				3	1	0	Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td><td>7</td><td>6</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> </table>					7	6							Bild-Nr. <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td>0</td><td>8</td><td>6</td><td>1</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>				0	8	6	1																																						
3	1	0																																																															
	7	6																																																															
0	8	6	1																																																														
Landkreis / Kreisfreie Stadt Demmin				Gemeinde / Stadt Basedow				Größe in ha <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>4</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>							4					Länge in m <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><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></tr> <tr><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></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																					
			4																																																														
Ild. Nr. im Biotopverzeichnis 03358				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>					FND <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>					NP <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td>1</td></tr> </table>				1	FiB <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>																																														
1																																																																	
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td>X</td></tr> </table>				X	NSG <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td>1</td></tr> </table>				1	LSG <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td>1</td></tr> </table>				1	BR <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>					FFH-Geb. <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td>1</td></tr> </table>				1																																									
X																																																																	
1																																																																	
1																																																																	
1																																																																	
				ND <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>					GLB <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>					FnB <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>					Wald-Totalreservat <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>																																														

		Hauptcod.		Nebencode										Überlagerungscode													
Code		M	S	T	M	S	W	M	S	P											U	M	L				
%			7	0			2	0			1	0															

Vegetationseinheiten
 Torfmoos-Wollgras-Flatterbinsen-Walzenseggenried; Torfmoos-Flatterbinsen-Walzenseggen-Moorbirkengebüsch;
 Pfeifengras-Flatterbinsen-Staudenflur

Habitate + Strukturen				D	H	M	D	H	F	D	H	B								

Beschreibung / Besonderheiten
 Das mesotrophe Kesselmoor ("Altes Moor") liegt im Forst westlich von den "Schlütertannen" in der kuppigen Grundmoräne südlich von Basedow. Das Kesselmoor befindet sich im Stadium der Wiedervernässung, wovon die zahlreich abgestorbenen alten Moorbirken zeugen. Das Zentrum wird von einem Torfmoos-Wollgras-Flatterbinsen-Walzenseggenried beherrscht. Die Randzone ist circa 20 Meter breit und weist ein Torfmoos-Flatterbinsen-Walzenseggen-Moorbirkengebüsch und eine Pfeifengras-Flatterbinsen-Staudenflur auf. Nördlich ist ein kleinflächiger, stark entwässerter Moorbirkenbruch in das Moor hineingewachsen. Dieser höhergelegene Bruchwald wurde ausgegrenzt. Die Wasserversorgung des Kesselmoores ist z.Z. sehr gut. Es befinden sich auf der Moorfläche z.T. breitere offene Wasserflächen, die aber keinen Kolk bilden. Das Substrat besteht aus mesotroph nassem, wenig gestörtem Wollgras-Torfmoos-Seggentorf.

Wertbestimmende Kriterien			
Artenreichtum (Flora) X Vorkommen seltener / typischer Tierarten X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand X seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft X natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops X typische Zonierung von Biotoptypen X Struktur- und Habitatreichtum	vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge X Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion		

Gefährdung

																				keine Gefährdung <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td>X</td></tr> </table>	X
X																					

Empfehlung

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.					
				0 4 0 7 - 3 4 4 - 4 0 0 2															
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition			
k g				k g				k g				k g				k g			
g Torf, wenig gestört				dystroph				trocken				eben				N			
k Torf, degradiert				oligotroph				mäßig trocken				wellig				NO			
Antorf				g 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							
								quellig				g Senke / Strecksenke							
gestörter Boden												Kerbtal							
												Sohlental							

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																			
Nutzungsintensität					Umgebung														
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					g Laub- / Mischwald					Weg				
					Ferienhäuser					Nadelwald					Straße, Parkplatz				
					Bodenentnahme					Feuchtwald / -gebüsch					Bahnanlage				
Nutzungsart										Gehölz					Gewerbe / Industrie				
k g										Röhricht / Feuchtrache					Silo / Stallanlage				
Acker					Ver- / Entsorgungsanlage					Hochstauden / Ruderalflur					Gebäude / Siedlung				
Wiese					sonstige Nutzung:					Graben					Spülfeld / Halde				
Weide															Bodenentnahme				
forstliche Nutzung																			

Pflanzenarten dominant	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
Agrostis canina	Carex elongata	<u>Eriophorum angustifolium</u>	Sphagnum spec.

Pflanzenarten ±zahlreich	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
Betula pubescens	Juncus effusus	Molinia caerulea	

Pflanzenarten vereinzelt	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
<u>Aulacomnium palustre</u>	Calamagrostis canescens	Dryopteris carthusiana	Lycopus europaeus
Peucedanum palustre	Polytrichum commune	<u>Potentilla palustris</u>	Quercus robur
<u>Salix repens repens</u>			

Angaben zur Fauna			
keine			

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 22.01.2001	
	Datum letzte Begehung:	
Bearbeiter/in: Umweltplan-Walther	Foto: 1	Folgeseiten: 0