

Biotopname Birkenmoor westlich des Lutowsees		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px; border-collapse: collapse; margin: auto;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																											TK10 <table border="1" style="width: 100px; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>6</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table> <table border="1" style="width: 100px; text-align: center;"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>2</td></tr> </table>		0	6	0	8	1	2	2	Biotop-Nr. <table border="1" style="width: 100px; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>4</td></tr> </table>		4	0	0	4														
0	6	0	8																																																						
1	2	2																																																							
4	0	0	4																																																						
Standort / Geologie Kesselmoor, bewaldet, Grundmoräne		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px; border-collapse: collapse; margin: auto;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>													X														Anschluß in TK <table border="1" style="width: 100px; height: 100px; border-collapse: collapse; margin: auto;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																												
	X																																																								
Naturraum Neustrelitzer Kleinseenland <table border="1" style="width: 100px; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>2</td><td>0</td></tr> </table>		4	2	0	Gemeinde / Stadt Wokuhl-Dabelow		Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="width: 100px; text-align: center;"> <tr><td>2</td><td>4</td><td>2</td></tr> </table>		2	4	2	Bild-Nr. <table border="1" style="width: 100px; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>1</td><td>6</td></tr> </table>		0	1	1	6																																								
4	2	0																																																							
2	4	2																																																							
0	1	1	6																																																						
Landkreis / Kreisfreie Stadt Mecklenburg-Strelitz		Größe in ha <table border="1" style="width: 100px; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1</td></tr> </table>						1	Länge in m <table border="1" style="width: 100px; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>							min. Breite in m <table border="1" style="width: 100px; 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: 100px; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																		
				1																																																					
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 18479		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="width: 30px; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> FND <table border="1" style="width: 30px; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> NSG <table border="1" style="width: 30px; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> LSG <table border="1" style="width: 30px; text-align: center;"><tr><td>1</td></tr></table> ND <table border="1" style="width: 30px; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> GLB <table border="1" style="width: 30px; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table>					1			NP <table border="1" style="width: 30px; text-align: center;"><tr><td>1</td></tr></table> FiB <table border="1" style="width: 30px; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> BR <table border="1" style="width: 30px; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> FFH-Geb. <table border="1" style="width: 30px; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> FnB <table border="1" style="width: 30px; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="width: 30px; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table>		1																																													
1																																																									
1																																																									
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="width: 30px; text-align: center;"><tr><td>X</td></tr></table>		X																																																							
X																																																									
Hauptcod. Nebencode		Überlagerungscode																																																							
Code M D B		U M L																																																							
% 1 0 0																																																									
Vegetationseinheiten Pfeifengras-Birken-Moorwald																																																									
Habitats + Strukturen <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>H</td><td>S</td><td>E</td> <td>H</td><td>Z</td><td>I</td> <td>H</td><td>M</td><td>S</td> <td>H</td><td>T</td><td>B</td> <td>H</td><td>A</td><td>J</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> </tr> </table>								H	S	E	H	Z	I	H	M	S	H	T	B	H	A	J																																			
H	S	E	H	Z	I	H	M	S	H	T	B	H	A	J																																											
Beschreibung / Besonderheiten Westlich des Lutowsees befindet sich ein Kesselmoor im Gehölzstadium. Es handelt sich um einen jungen Pfeifengras-Birken-Moorwald auf einem meist feuchten, mesotrophen, entwässerten Torfstandort. Zerstreut kommen Kiefern und vereinzelt auch Fichten vor. Das Kesselmoor ist eingebettet in den Nadelwald.																																																									
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;"> ☐ 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 </td> <td style="width: 50%;"> ☐ vielfältige Standortverhältnisse ☐ historische Nutzungsformen ☐ aktuelle Nutzung ☐ Flächengröße / Länge ☐ Umgebung relativ störungsarm ☐ landschaftsprägender Charakter ☐ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion </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	☐ 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%;"> <tr> <td style="width: 10%;">Y</td> <td style="width: 10%;">W</td> <td style="width: 10%;">G</td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> </tr> </table> keine Gefährdung <table border="1" style="width: 30px; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table>								Y	W	G																																															
Y	W	G																																																							
Empfehlung <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 10%;">Z</td> <td style="width: 10%;">M</td> <td style="width: 10%;">S</td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> </tr> </table>								Z	M	S																																															
Z	M	S																																																							

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		6		0		8		-		1		2		2		-		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				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ ☐ Antorf				☐ g mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ ☐ eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ g feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ ☐ Lehm								☐ ☐ sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ ☐ Ton								☐ ☐ naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ 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												☐ ☐ Fließgewässer					
☐ ☐ extensiv												☐ ☐ Angeln												☐ ☐ Stillgewässer					
☐ ☐ aufgelassen												☐ ☐ Erholung												☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ g keine Nutzung												☐ ☐ Kleingartenbau												☐ ☐ Grünland, intensiv					
												☐ ☐ Erwerbsgartenbau												☐ ☐ Grünland, extensiv					
												☐ ☐ Ferienhäuser												☐ ☐ Weg					
												☐ ☐ Bodenentnahme												☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																													
k g																													
☐ ☐ Acker												☐ ☐ Verkehr												☐ ☐ Nadelwald					
☐ ☐ Wiese												☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage												☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch					
☐ ☐ Weide												☐ ☐ sonstige Nutzung:												☐ ☐ Gehölz					
☐ ☐ forstliche Nutzung																								☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache					
																								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur					
																								☐ ☐ Graben					
																								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Betula pubescens																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Betula pendula Calamagrostis canescens Molinia caerulea Pinus sylvestris																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Calamagrostis epigejos Picea abies Vaccinium myrtillus																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 07.03.2006													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Fischer																Foto: 1								Folgeseiten: 0					