

Biotopname Degradiertes Kesselmoor im ehem. Militärgelände bei Zirtow		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 100px;"> <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> <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="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>6</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>		0	6	0	7	4	0	0	8												
0	6	0	7																																																																								
4	0	0	8																																																																								
Standort /Geologie Becken mit Feinsand, vermoorte Senke																																																																											
Naturraum <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>4</td><td>2</td></tr> </table>		4	2	Gemeinde / Stadt Wesenberg, Stadt		Film-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>1</td><td>7</td><td>5</td></tr> </table> Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>9</td></tr> </table>		1	7	5	0	0	0	9																																																													
4	2																																																																										
1	7	5																																																																									
0	0	0	9																																																																								
Landkreis / Kreisfreie Stadt Mecklenburg-Strelitz		Landkreis / Kreisfreie Stadt Mecklenburg-Strelitz		Luftbild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>1</td><td>7</td><td>5</td></tr> </table>		1	7	5																																																																			
1	7	5																																																																									
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 17001		Größe in ha <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						Länge in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																																			
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V		min. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						max. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																																			
17001		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP ☐ FND ☐ NP ☐ FiB ☐ NSG ☐ LSG ☐ BR ☐ FFH-Geb. ☐ ND ☐ GLB ☐ FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐																																																																									
Hauptcod. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						Nebencode <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						Überlagerungscode <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																															
Code <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						Code <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						Code <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																															
% <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						% <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						% <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																															
Vegetationseinheiten Kiefern-Gehölz-Stadium, Sumpfreitgras-Braunseggenried																																																																											
Habitats + Strukturen <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 25%;">D</td> <td style="width: 25%;">H</td> <td style="width: 25%;">F</td> <td style="width: 25%;">H</td> <td style="width: 25%;">A</td> <td style="width: 25%;">J</td> <td style="width: 25%;">H</td> <td style="width: 25%;">T</td> <td style="width: 25%;">B</td> </tr> </table>						D	H	F	H	A	J	H	T	B																																																													
D	H	F	H	A	J	H	T	B																																																																			
Beschreibung / Besonderheiten Degradiertes Kesselmoor in einer Senke im umliegenden Kiefernforst innerhalb des ehemaligen Militärlagers im Nordosten von Zirtow. Durch die hier erfolgte Grundwasserabsenkung und das stark gestörte Wasserregime liegt in der im Luftbild noch baumfreien Fläche nun über dem ausgetrockneten, degradierten Torf ein Kieferngehölz-Stadium mit bis zu drei Meter hohen jungen Kiefern vor. Die ehemaligen Wollgras-Bulte liegen als nackte Torf-Bulte zwischen den Kiefern vor, auf wenigen Quadratmetern sind noch kümmerliche Wollgras-Bulte erhalten. Pfeifengras-Adlerfarn-Fluren sind ebenfalls ein Zeichen für die Degradation. Noch offene, feuchtere Bereiche weisen Bulte mit Sumpfreitgras, Braunsegge, Sumpf-Streifensternmoos und Rotstengelmoss auf.																																																																											
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="border-collapse: collapse; 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 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 Großräumige Entwässerung (vgl. Biotop 6)																																																																											
<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 25%;">Y</td> <td style="width: 25%;">W</td> <td style="width: 25%;">G</td> <td style="width: 25%;">keine Gefährdung</td> </tr> </table>						Y	W	G	keine Gefährdung																																																																		
Y	W	G	keine Gefährdung																																																																								
Empfehlung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 25%;">Z</td> <td style="width: 25%;">S</td> <td style="width: 25%;">X</td> <td style="width: 25%;">Z</td> <td style="width: 25%;">M</td> <td style="width: 25%;">K</td> </tr> </table>						Z	S	X	Z	M	K																																																																
Z	S	X	Z	M	K																																																																						

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		6		0		7		-		2		2		3		-		4		0		0		8	
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				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ ☐ Antorf				☐ ☐ g mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ ☐ eutroph				☐ ☐ g frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ ☐ 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				☐ ☐ Senke / Strecksenke																	
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Kerbtal																	
												☐ ☐ Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität								Umgebung																					
k g				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																	
Nutzungsart																													
k g																													
☐ ☐ Acker				☐ ☐ Verkehr				☐ ☐ Gehölz				☐ ☐ Gewerbe / Industrie																	
☐ ☐ Wiese				☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage				☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache				☐ ☐ Silo / Stallanlage																	
☐ ☐ Weide				☐ ☐ sonstige Nutzung:				☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur				☐ ☐ Gebäude / Siedlung																	
☐ ☐ forstliche Nutzung								☐ ☐ Graben				☐ ☐ Spülfeld / Halde																	
												☐ ☐ Bodenentnahme																	
Pflanzenarten dominant				(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																									
Pinus sylvestris				Calamagrostis canescens				Molinia caerulea																					
Pflanzenarten ±zahlreich				(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																									
<u>Carex nigra</u>				Cladonia spec.				Pteridium aquilinum				Avenella flexuosa																	
<u>Aulacomnium palustre</u>				Pleurozium schreberi																									
Pflanzenarten vereinzelt				(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																									
Deschampsia cespitosa				Eriophorum vaginatum				Urtica dioica				Frangula alnus																	
Betula pubescens				Dryopteris carthusiana				Sphagnum fallax				Calamagrostis arundinacea																	
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen														Datum erste Begehung: 26.10.2006															
														Datum letzte Begehung:															
Bearbeiter/in: plan4-G.Mohr														Foto: 1										Folgeseiten: 0					