

Biotopname Kolbower Moor in den Kolbower Tannen		<table border="1"> <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														TK10 <table border="1"> <tr><td>0</td><td>6</td><td>0</td><td>5</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>1</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>3</td></tr> </table>		0	6	0	5	1	2	1	4	0	0	3
	X																																								
0	6	0	5																																						
1	2	1																																							
4	0	0	3																																						
Standort / Geologie vermoorte Sandersenke		Anschluß in TK <table border="1"> <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>																																							
Naturraum Südwestliche Talsandniederungen mit Elde, Sude und Rögnitz 5 1 0		Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td>9</td><td>4</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>0</td><td>0</td><td>1</td><td>4</td></tr> </table>			9	4	0	0	1	4																															
	9	4																																							
0	0	1	4																																						
Landkreis / Kreisfreie Stadt Ludwigslust		Gemeinde / Stadt Muchow Zierow		Bild-Nr. Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>3</td></tr> </table> , <table border="1"> <tr><td>1</td><td>7</td><td>5</td><td>1</td></tr> </table> Länge in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , min. Breite in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , max. Breite in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>					3	1	7	5	1																												
			3																																						
1	7	5	1																																						
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 13733		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> FiB <input type="checkbox"/> NSG <input type="checkbox"/> LSG <input type="checkbox"/> BR <input type="checkbox"/> FFH-Geb. <input type="checkbox"/> ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/> Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																																							
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>																																									
Hauptcod.		Nebencode		Überlagerungscode																																					
Code M D B		M S T M S P		U M L																																					
% 7 0		2 0 1 0																																							
Vegetationseinheiten Pfeifengras-Torfmoos-Kiefern-Moorwald, Torfmoos-Schilf-Kiefern-Moorwald, Torfmoos-Straußgäbelweiderich-Schilfröhricht, Torfmoos-Walzenseggenried, Torfmoos-Fadenseggenried, Torfmoos-Flatterbinsenried, Hundsstraußgrasflur																																									
Habitate + Strukturen																																									
Beschreibung / Besonderheiten Ehemaliges Kesselmoor innerhalb einer Dünenenke in einem Kiefernforst. Das Zwischenmoor ist aufgrund ehemaliger Abtorfung und Entwässerung leicht degradiert. Es ist von einem Torfmoos-Straußgäbelweiderich-Schilfröhricht eingenommen. Dieser ist mit hundsstraußgrasreichen Abschnitten verzahnt. Dazwischen sind kleine torfmoosreiche Fadenseggen- und Walzenseggenrieder sowie Flatterbinsenrieder eingestreut. Auch die Steifsegge ist vertreten. Die Senke geht an allen Seiten in einen Kiefern-Moorwald über. Dessen Krautschicht wird von Schilf und, mit zunehmender Entfernung vom Zentrum, von Pfeifengras gebildet. Torfmoospolster sind stetig vorhanden, ebenso Aulacomnium palustre. Die Glockenheide tritt vereinzelt auf. Aus dem Moorwald tritt im Westen ein tiefer Entwässerungsgraben aus.																																									
Wertbestimmende Kriterien																																									
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)		<input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse																																							
<input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten		<input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen																																							
<input checked="" type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand		<input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung																																							
<input checked="" type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft		<input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge																																							
<input checked="" type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops		<input type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm																																							
<input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops		<input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter																																							
<input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen		<input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																							
<input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum																																									
Gefährdung																																									
Y W G Y W S		keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																							
Empfehlung																																									
Z S E																																									

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 6 0 5 - 1 2 1 - 4 0 0 3

Substrat

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, degradiert
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Antorf
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sand
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kies / Steine
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Lehm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ton
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Halbkalk / Kalk
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Schlamm / Faulschlamm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	gestörter Boden

Trophie

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	dystroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	oligotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	eutroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	poly- / hypertroph

Wasserstufe

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	mäßig trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	wechselfeucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	frisch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	naß
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	quellig

Relief

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	eben
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	wellig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	kuppig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	dünig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Berg / Rücken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Riedel
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Flachhang <= 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Steilhang > 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nische
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Senke / Streckensenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sohllental

Exposition

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	N
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	O
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	S
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SW
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	W
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	keine Nutzung

Nutzungsart

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Acker
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Wiese
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Weide
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	forstliche Nutzung

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fischerei
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Angeln
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Erholung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kleingartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Erwerbsgartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ferienhäuser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bodenentnahme
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Verkehr
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ver- / Entsorgungsanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	sonstige Nutzung:

Umgebung

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Acker / Gartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ackerbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünland, intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünland, extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Laub- / Mischwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nadelwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Feuchtwald / -gebüsch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gehölz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Röhricht / Feuchtbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Hochstauden / Ruderalflur
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Graben

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fließgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Stillgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Trockenbiotop
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünanlage / Kleingarten
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Weg
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Straße, Parkplatz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bahnanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gewerbe / Industrie
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Silo / Stallanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gebäude / Siedlung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Spülfeld / Halde
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bodenentnahme

Pflanzenarten dominant
 Agrostis canina
 Pinus sylvestris

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Lysimachia thyrsoiflora

Molinia caerulea

Phragmites australis

Pflanzenarten ±zahlreich
Aulacomnium palustre
Sphagnum palustre

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Carex elata

Carex elongata

Juncus effusus

Pflanzenarten vereinzelt
 Calluna vulgaris
Erica tetralix
Sphagnum fallax

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Carex canescens
 Oxycoccus palustris
Sphagnum papillosum

Carex lasiocarpa
Polytrichum commune
 Sphagnum spec.

Dryopteris carthusiana
Potentilla palustris
 Vaccinium myrtillus

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 09.11.1998

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Hönes

Foto: 2

Folgeseiten: 0