

Biotopname Dünentalmoor östlich Woosmer		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>X</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> <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	X																													TK10 <table border="1"> <tr><td>0</td><td>6</td><td>0</td><td>4</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>1</td><td>4</td><td>4</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table>		0	6	0	4	1	4	4	4	0	1	1
X	X																																																			
0	6	0	4																																																	
1	4	4																																																		
4	0	1	1																																																	
Standort /Geologie degradiertes Dünentalmoor/Binnendünensenke				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 Rögwitz				Film-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																
<table border="1"> <tr><td>5</td><td>1</td><td>0</td></tr> </table>		5	1	0			Bild-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																													
5	1	0																																																		
Landkreis / Kreisfreie Stadt Ludwigslust		Gemeinde / Stadt Vielank		Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 12033				Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>1</td></tr> </table>					1																																											
			1																																																	
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		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"/>																																																		
Hauptcod.		Nebencode				Überlagerungscode																																														
Code M T R		M T O		M S T		M D B		W F B		M S P																																										
% 7 5		1 4		7		2		1		1																																										
Vegetationseinheiten Torfmoos-Pfeifengras-Flur, Pfeifengras-Flur, Schnabelseggen-Ried, Torfmoos-Wiesenseggen-Ried, Torfmoos-Pfeifengras-Kiefern-Moorwald, Drahtschmielen-Heidelbeer-Kiefern-Wald, Hundsstraußgras-Flutterbinsen-Ried																																																				
Habitats + Strukturen D H M																																																				
Beschreibung / Besonderheiten Im Bereich eines ehemals oligotroph-sauren Dünentalmoores in einer großen langgestreckten Senke eines Binnendünengebietes dominieren heute nach Abtorfung und Entwässerung verschiedene Regenerationsstadien. Pfeifengras prägt das Bild, zwischen den Pfeifengras-Bulten sind dichte Torfmoosrasen (meist Sphagnum fallax) ausgebildet. Tiefer abgetorfte periodisch wasserführende Bereiche werden von Schnabelseggen-Rieden eingenommen. Kleinflächig ausgebildet sind auch torfmoosarme dichte Pfeifengras-Fluren (MTO), die mit den Regenerationsflächen verzahnt sind. Auf der Freifläche befinden sich einzelne alte Kiefern, auch Stubben und zu Reihen aufgeschichtetes Totholz als Reste der einstigen nach der Abtorfung einsetzenden Bewaldung. Nur im Südteil gehört ein kleiner Moorwaldrest auf dem ursprünglichen Torfkörper (heute vererdet) aus Kiefer mit Torfmoosen und Pfeifengras in der Bodenvegetation zum Biotop. Im Osten liegt nicht ausgrenzbar auch degradiertes Moorwald. Am flach oder nicht abgetorften Rand befinden sich Hundsstraußgras-Flutterbinsen-Riede (MSP) und Torfmoos-Wiesenseggen-Riede. Im SO schließt sich dem ansonsten großflächig von Wald umgebenen Biotop ein künstlich angelegtes Kleingewässer an.																																																				
Wertbestimmende Kriterien																																																				
Artenreichtum (Flora)				vielfältige Standortverhältnisse																																																
Vorkommen seltener / typischer Tierarten				historische Nutzungsformen																																																
X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand				aktuelle Nutzung																																																
seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft				Flächengröße / Länge																																																
natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops				Umgebung relativ störungsarm																																																
gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops				landschaftsprägender Charakter																																																
typische Zonierung von Biotoptypen				Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																
Struktur- und Habitatreichtum																																																				
Gefährdung																																																				
												keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																																								
Empfehlung																																																				

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 6 0 4 - 1 4 4 - 4 0 1 1

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 / Strecksenke
<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 (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Molinia caerulea **Sphagnum fallax**

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Agrostis canina **Carex rostrata** **Eriophorum angustifolium** **Juncus effusus**
Sphagnum palustre

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Avenella flexuosa **Carex canescens** **Carex gracilis** **Carex nigra**
Erica tetralix **Hydrocotyle vulgaris** **Pinus sylvestris** **Polytrichum commune**
Potentilla palustris **Sphagnum squarrosum** **Typha latifolia** **Vaccinium myrtillus**

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 06.11.1998

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Dubbert

Foto: 1

Folgeseiten: 0