

Biotopname Südteil des Grambower Moores																TK10 0 5 0 4 - 2 1 3 - 4 0 1 9		Biotop-Nr. 4 0 1 9			
Standort /Geologie Hochmoor		X X		X												Anschluß in TK					
Naturraum 4 0 1 Westmecklenburgisches Hügelland mit Stepenitz und Radegast																		Film-Nr.		Bild-Nr.	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Ludwigslust		Gemeinde / Stadt Zülów																Luftbild-Nr.			
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 07068																		Größe in ha		7 4 7 1	
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>																		Länge in m			
																		min. Breite in m			
																		max. Breite in m			

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 4 - 2 1 3 - 4 0 1 9

Substrat
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	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"/>	k	oligotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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"/>	k	frisch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	naß
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		quellig

Relief
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	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"/>	g	keine 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"/>	g	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

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

Pflanzenarten dominant
Betula pubescens

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Eriophorum angustifolium

Molinia caerulea

Pinus sylvestris

Pflanzenarten ±zahlreich
Avenella flexuosa
Carex rostrata
Sphagnum cuspidatum
Vaccinium myrtillus

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Calla palustris
Eriophorum vaginatum
Sphagnum fallax
Vaccinium uliginosum

Calluna vulgaris
Oxycoccus palustris
Sphagnum fimbriatum

Carex acutiformis
Scleropodium purum
Sphagnum palustre

Pflanzenarten vereinzelt
Carex canescens
Erica tetralix
Phragmites australis
Scirpus sylvaticus

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Deschampsia cespitosa
Frangula alnus
Polytrichum commune
Sphagnum fuscum

Drosera rotundifolia
Galium palustre
Rhynchospora alba
Sphagnum rubellum

Empetrum nigrum
Ledum palustre
Rubus idaeus

Angaben zur Fauna

Bruthabitat für Kranich, Waldwasserläufer, Flußregenpfeifer

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 03.09.1998

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Hönes

Foto: 4

Folgeseiten: 1

Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 4 - 2 1 3 - 4 0 1 9

Fortsetzung Beschreibung

- wollgrasreiche Torfmoos-Kiefern-Birken-Gebüsche.

Auf den stark verdichteten Dämmen des Maschinentorfstiches stehen jetzt Pfeifengrasfluren.

Östlich des relativ jungen Torfabbauggebietes befindet sich ein Bereich, in dem das torfmoos- und schnabelseggenreiche Birken-Gebüsch-Stadium eng verzahnt ist mit dem Torfmoos-Birken-Moorwald.

Im Nordosten ragt das Biotop an die zentralen Bereiche des Grambower Moores heran, die sich im Gebiet des Landkreises NWM fortführen. Hier ist ein Wollgras-Waldkiefer-Gehölz mit Torfmoosen und Schnabelsegge sowie ein Schnabelried-Torfmoos-Wollgrasried mit Moosbeere und Sonnentau ausgebildet.

Dieser Bereich stellt eine Übergangsform zwischen Armmoor und Zwischenmoor dar. Zwar kommt noch das Schmalblättrige Wollgras vor, aber Armmoor-Arten wie Sumpfporst, Glockenheide, Krähenbeere, Sphagnum fuscum und S. rubellum sind vertreten.

Im Gebiet gibt es etliche Gräben, in denen häufig die Sumpfcalla steht (Torfmoos-Calla-Schwingrasen). Sie sind zum großen Teil angestaut. Unbefestigte Wege und Kleine Pfade führen durch das Biotop. Reste von Gleisanlagen sind vorhanden. Die Umgebung des Biotopes bildet im Norden die zentralen Moorbereiche mit dem Moorsee (Landkreis NWM). Im Westen, Süden und Osten befinden sich stark degradierte Drahtschmielen-Birkenwälder.

Fortsetzung Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Fortsetzung Pflanzenarten zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Fortsetzung Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)