

Biotopname Neuendorfer Moor		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>							X	X			X	X						TK10 <table border="1"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>4</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>1</td><td>1</td><td>2</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>9</td></tr> </table>		0	5	0	4	1	1	2	4	0	1	9											
	X	X																																									
	X	X																																									
0	5	0	4																																								
1	1	2																																									
4	0	1	9																																								
Standort /Geologie Senke/Regen- u.Verlandungsmoor/Grundmoräne				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 4 0 1 Westmecklenburgisches Hügelland mit Stepenitz und Radegast				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td>3</td><td>8</td></tr> <tr><td></td><td>9</td><td>9</td></tr> </table>			3	8		9	9																																
	3	8																																									
	9	9																																									
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordwestmecklenburg		Gemeinde / Stadt Gadebusch, Stadt Krembz Pokrent		Bild-Nr. Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td>6</td><td>6</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>			6	6																																			
	6	6																																									
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 25698		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		S T R		M T R		M D Z		M S T		W Z F		M S W		S T A		W N E		U M V		U M R																							
% 7 4		8		4		4		4		2		2		1		1																											
Vegetationseinheiten Brombeer-Pfeifengras-Birkenwald, Torfmoos-Pfeifengras-Birken(Kiefern)-Moorwald, Zwergstrauch-Torfmoos-Rasen, Moorheidelbeer-Sumpfpfporst-Gebüsch,Torfmoos-Schilf-Röhricht, Torfmoos-Birken-Ohrweiden-Gebüsch, Fichten-Bestand,																																											
Habitate + Strukturen D H M <table border="1"> <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><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																											
Beschreibung / Besonderheiten Vegetationseinheiten: Frauenfarn-Erlen-Eschenwald Großflächige Moorfläche (Neuendorfer Moor), entstanden in abflußloser Großsenke. Vor dem klein- und großflächigen Torfabbau dürfte hier großflächig ein oligotroph-saures Regenmoor ausgebildet gewesen sein. Heute zeigen sich die hauptsächlichen Flächen als Brombeer-Pfeifengras-Birkenwald (zum Teil mit Kiefer, Eiche), der in Bereichen in Torfmoos-Pfeifengras-Birken-Moorwald übergeht. Allgemein nimmt der Moorwaldcharakter zu den Rändern hin deutlich ab, die Entwässerung ist bedeutend und Brombeere, Himbeere greifen Raum. Der Schwarze See im Inneren des Biotops ist mit seiner Verlandungszone aus Schilf und Rohrkolben als mesotroph-eutroph einzustufen. Die Vegetationsformen der mesotroph-sauren Zwischenmoore finden sich im Torfstichgebiet "Süd" (Torfmoos, Schilf, Birke, Ohrweide). Vegetationsstadien der Regenmoore finden sich im Torfstichgebiet "Süd" und "Nord" und sind in den dichtgedrängten Torfstichen in Regeneration begriffen. Es sind vorrangig das Schmalblättrige Wollgras und etliche Torfmoosarten zu nennen. Auf den Dämmen zwischen den Torfstichen haben sich Gebüsche aus Heidekraut, Rauschbeere, Heidelbeere, Sumpfpfporst u. a. gebildet. Dort ist auch Jungwuchs von Birke und Kiefer und Faulbaum zu finden. Nicht ausgrenzbarer kleiner Fichtenbestand im Biotop.																																											
Wertbestimmende Kriterien																																											
<input checked="" type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora) <input checked="" type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten <input checked="" type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand <input checked="" type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft <input checked="" type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops <input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops <input checked="" type="checkbox"/> typische Zonierung von Biototypen <input checked="" type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum											<input checked="" type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse <input checked="" type="checkbox"/> historische Nutzungsformen <input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung <input checked="" type="checkbox"/> Flächengröße / Länge <input checked="" type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm <input checked="" type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter <input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																
Gefährdung																																											
<table border="1"> <tr><td>Y</td><td>W</td><td>E</td><td>Y</td><td>W</td><td>S</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> keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																						Y	W	E	Y	W	S																
Y	W	E	Y	W	S																																						
Empfehlung																																											
<table border="1"> <tr><td>Z</td><td>S</td><td>E</td><td>N</td><td>S</td><td>G</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>																						Z	S	E	N	S	G																
Z	S	E	N	S	G																																						

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

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

Substrat
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Torf, degradiert
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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"/>	k	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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"/>	g	Senke / Streckensenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Sohlentäl

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"/>	k	extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	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"/>	k	Angeln
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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"/>	k	Röhricht / Feuchtbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Hochstauden / Ruderalflur
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	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
Betula pubescens

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)
Molinia caerulea

Pflanzenarten ±zahlreich
Dryopteris carthusiana
Rubus idaeus

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)
Frangula alnus *Pinus sylvestris*

Rubus fruticosus

Pflanzenarten vereinzelt
Agrostis stolonifera
Avenella flexuosa
Carex elata
Erica tetralix
Hottonia palustris
Leucobryum glaucum
Lysimachia vulgaris
Oxycoccus palustris
Phragmites australis

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)
Alisma plantago-aquatica
Calamagrostis canescens
Carex elongata
Eriophorum angustifolium
Hydrocharis morsus-ranae
Lonicera periclymenum
Mentha aquatica
Padus avium
Picea abies
Alnus glutinosa
Calluna vulgaris
Carex pseudocyperus
Festuca gigantea
Hydrocotyle vulgaris
Lycopus europaeus
Mycelis muralis
Peucedanum palustre
Polytrichum formosum

Athyrium filix-femina
Carex canescens
Carex remota
Fraxinus excelsior
Ledum palustre
Lysimachia thyrsoiflora
Oxalis acetosella
Phalaris arundinacea
Potentilla palustris
...

Angaben zur Fauna
reich an Libellen, Amphibien

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 04.09.1996

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Kochinke

Foto: 3

Folgeseiten: 1

Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)

TK10

Biotop-Nr.

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

Fortsetzung Beschreibung

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)

Pteridium aquilinum

Salix cinerea

Sorbus aucuparia

Sphagnum magellanicum

Stellaria media

Vaccinium uliginosum

Quercus robur

Salix repens repens**Sphagnum capillifolium****Sphagnum palustre**

Thelypteris palustris

Viola palustris

Rhynchospora alba**Scheuchzeria palustris****Sphagnum cuspidatum****Sphagnum squarrosum**

Typha latifolia

Salix aurita

Solanum dulcamara

Sphagnum fimbriatum

Stellaria holostea

Vaccinium myrtillus