

<b>Biotopname</b> "Weitendorfer Moor"												<b>TK10</b> 0 4 0 3 - 4 4 2 - 4 0 0 8		<b>Biotop-Nr.</b> 4 0 0 8						
<b>Standort /Geologie</b> Moor in Grundmoräne												<b>Anschluß in TK</b> [ ] [ ] [ ] [ ] - [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] - [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] - [ ] [ ] [ ] [ ]								
<b>Naturraum</b> 4 0 1 Westmecklenburgisches Hügelland mit Stepenitz und Radegast												<b>Film-Nr.</b> Luftbild-Nr. 1 0 8 - 0 2 9 3		<b>Bild-Nr.</b> 1 0 8 5						
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Nordwestmecklenburg		<b>Gemeinde / Stadt</b> Roggendorf										Größe in ha [ ] [ ] [ ] [ ] 1 9 2		Länge in m [ ] [ ] [ ] [ ]						
<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 04572												min. Breite in m [ ] [ ] [ ] [ ]		max. Breite in m [ ] [ ] [ ] [ ]						
<b>Schutzmerkmale</b> 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"/>								
		<b>Hauptcod.</b>		<b>Nebencode</b>										<b>Überlagerungscode</b>						
		Code M   D   B		M   T   O			M   S   W			M   S   T			F   G   B			W   J   N				
		% 5   0		2   5			1   0			5			5			5				
<b>Vegetationseinheiten</b> Pfeifengras-Moorbirken-Bruchwald, Drahtschmielen-Stieleichen-Birken-Moorwald, Sumpfporst-Kiefern-Birken-Gehölz, Wollgras-Torfmoos-Rasen																				
<b>Habitats + Strukturen</b>		H   D   K		H   D   E		H   S   E		H   Z   I		H   M   S		H   A   O		H   X   A		D   H   M				
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> Moorkomplex des "Weitendorfer Moores". Die Vegetation dieses stark beeinträchtigten Hochmoorkomplexes (Entwässerung, Torfabbau) wird durch einen Pfeifengras-Moorbirken-Bruchwald bestimmt. Er umschließt im Norden, Westen und Osten die Torfabbauflächen, zu diesen hin nimmt der Anteil an Rauschbeere zu. Am Biotoprand auch ein Drahtschmielen-Stieleichen-Birken-Moorwald auftretend. Im Zentrum des Biotopes liegt großer, meist vegetationsfreier Abtorfungsbereich. Dazwischen (auf Balken etc.) Heidekrautbestände mit Sumpfporst, hier auch starker Kiefern- und Birken-Aufwuchs, z.T. auch Nährstoffzeiger wie Flatterbinse verbreitet. Kleinflächig im Zentrum Schwingrasen mit Scheidigem Wollgras und Torfmoos ausgebildet. Bemerkenswert ist das Vorkommen von Glockenheide. Durch das ganze Moor zieht sich ein Graben von stellenweise mehreren Metern Tiefe und entwässert den Komplex. Eine weitere Austorfung sollte unterlassen werden und eine Wiedervernässung ist anzustreben. Einzelne Fichtenkulturen im Biotop.																				
<b>Wertbestimmende Kriterien</b>																				
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)																vielfältige Standortverhältnisse				
<input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten																historische Nutzungsformen				
<input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand																aktuelle Nutzung				
<input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft																X Flächengröße / Länge				
<input checked="" type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops																Umgebung relativ störungsarm				
<input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops																landschaftsprägender Charakter				
<input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen																Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion				
<input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum																				
<b>Gefährdung</b> Abtorfung																keine Gefährdung <input type="checkbox"/>				
<b>Empfehlung</b> Abtorfung einstellen, Sukzession																				
<b>Z   S   E   Z   G   D</b>																				

**STANDORTMERKMALE** ( k - kleinflächig, g - großflächig )

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 3 - 4 4 2 - 4 0 0 8

**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"/>		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"/>		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"/>		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"/>		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**

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

**Nutzungsart**

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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"/>	g	sonstige Nutzung:
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Torfabbau

**Umgebung**

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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

Pflanzenarten dominant ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
*Betula pubescens* *Molinia caerulea*

Pflanzenarten ±zahlreich ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
*Athyrium filix-femina* *Avenella flexuosa* *Calluna vulgaris* *Eriophorum vaginatum*  
*Juncus effusus* *Picea abies* *Pinus sylvestris* *Rubus fruticosus*  
*Sphagnum spec.*

Pflanzenarten vereinzelt ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
*Carex rostrata* *Erica tetralix* *Eriophorum angustifolium* *Ledum palustre*  
*Quercus robur* *Salix cinerea* *Vaccinium uliginosum*

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 10.12.1996

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Anderßon

Foto: 2

Folgeseiten: 0