

Biotopname Birkenbruch im Wald östlich Moisall								TK10 0 4 0 5 - 2 3 2 - 4 0 2 2 Anschluß in TK - -				Biotop-Nr. 4 0 2 2			
Standort /Geologie vermoorte Endmoränensenke				- - -				Film-Nr. 1 4 2 Bild-Nr. 0 9 8 8							
Naturraum Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz 3 0 0				Luftbild-Nr. - Größe in ha - Länge in m - min. Breite in m - max. Breite in m -				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil							
Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow				Gemeinde / Stadt Bernitt				NLP FND NP Nsg LSG BR ND GLB Fnb Fib FFH-Geb. Wald-Totalreservat							
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 01589								Überlagerungscode							
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X															
Vegetationseinheiten Torfmoos-Pfeifengras-Moorbirkenwald															
Habitats + Strukturen															
Beschreibung / Besonderheiten Torfmoos-Pfeifengras-Moorbirkenwald in einer vermoorten Endmoränensenke im Waldgebiet östlich Moisall. Bemerkenswert ist das Vorkommen von Sumpf-Porst und Moor-Heidelbeere. Im Bruchwald stehen vereinzelt alte Fichten. Das Zwischenmoor wird von Laubmischwald umgeben.															
Wertbestimmende Kriterien															
Gefährdung															
Empfehlung Fichten entfernen															

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		4		0		5		-		2		3		2		-		4		0		2		2	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ g Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ g eben				☐ ☐ N													
☐ ☐ Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ ☐ Antorf				☐ g mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ ☐ eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ ☐ feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ ☐ Lehm								☐ ☐ sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ ☐ Ton								☐ g naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW													
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																	
								☐ ☐ quellig				☐ g Senke / Strecksenke																	
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Kerbtal																	
												☐ ☐ Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität												Umgebung																	
k g												k g												k g					
☐ ☐ intensiv												☐ ☐ Fischerei												☐ ☐ Fließgewässer					
☐ ☐ extensiv												☐ ☐ Angeln												☐ ☐ Stillgewässer					
☐ ☐ aufgelassen												☐ ☐ Erholung												☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ g keine Nutzung												☐ ☐ Kleingartenbau												☐ ☐ Grünland, intensiv					
												☐ ☐ Erwerbsgartenbau												☐ ☐ Grünland, extensiv					
												☐ ☐ Ferienhäuser												☐ ☐ Weg					
												☐ ☐ Bodenentnahme												☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																													
k g																													
☐ ☐ Acker												☐ ☐ Verkehr												☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch					
☐ ☐ Wiese												☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage												☐ ☐ Gehölz					
☐ ☐ Weide												☐ ☐ sonstige Nutzung:												☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache					
☐ ☐ forstliche Nutzung																								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur					
																								☐ ☐ Graben					
																								☐ ☐ 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) Calla palustris Eriophorum vaginatum Picea abies Sphagnum spec. Vaccinium uliginosum																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <u>Ledum palustre</u>																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 07.10.2001													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: IBS-Bauer																Foto: 1								Folgeseiten: 0					