

Biotopname Hochmoordegenerationsstadium 1 km nördl. Neu Güstelitz		X		TK10 0208 - 444 Anschluß in TK		Biotop-Nr. 4026	
Standort /Geologie Hochmoor							
Naturraum Flach- und Hügelland von Inner-Rügen und Halbinsel Zudar 210				Luftbild-Nr. 156 Größe in ha Länge in m min. Breite in m max. Breite in m		Film-Nr. 156 Bild-Nr. 0439	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Rügen		Gemeinde / Stadt Putbus, Stadt					
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 04524							
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X		NLP NSG ND		FND LSG 1 GLB		NP BR FnB	
				FIB FFH-Geb. Wald-Totalreservat			
Hauptcod.		Nebencode				Überlagerungscode	
Code		M D B M S P					
%		5 0 5 0					
Vegetationseinheiten Pfeifengras-Birken-Moorwald; Pfeifengras-Dominanzbestand; Wollgras-Flatterbinsen-Ried							
Habitats + Strukturen		H D L H D K H S P H T B H T A H Z R H A J					
Beschreibung / Besonderheiten Artenarmes Hochmoordegenerationsstadium im Forst Pastitz ca. 1 km nördlich von Neu Güstelitz. Zu etwa gleichen Anteilen findet sich auf sehr feuchtem Torf ein lichter, junger und totholzreicher Pfeifengras-Birken-Moorwald sowie ein stark bultiger Pfeifengras-Dominanzbestand mit lückigem Birkenaufwuchs. Am südlichen Rand ist kleinflächig auf nassem Torf ein Wollgras-Flatterbinsen-Ried ausgebildet.							
Wertbestimmende Kriterien							
		Artenreichtum (Flora)				vielfältige Standortverhältnisse	
		Vorkommen seltener / typischer Tierarten				historische Nutzungsformen	
		seltener / gefährdeter Pflanzenbestand				aktuelle Nutzung	
		seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft				Flächengröße / Länge	
X		natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops		X		Umgebung relativ störungsarm	
		gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops				landschaftsprägender Charakter	
		typische Zonierung von Biotoptypen				Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion	
		Struktur- und Habitatreichtum					
Gefährdung							
						keine Gefährdung X	
Empfehlung							

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		2		0		8		-		4		4		4		-		4		0		2		6	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ g Torf, wenig gestört				☐ dystroph				☐ trocken				☐ eben				☐ N													
☐ k Torf, degradiert				☐ g oligotroph				☐ mäßig trocken				☐ wellig				☐ NO													
☐ k Antorf				☐ g mesotroph				☐ wechselfeucht				☐ kuppig				☐ O													
☐ Sand				☐ eutroph				☐ frisch				☐ düinig				☐ SO													
☐ Kies / Steine				☐ poly- / hypertroph				☐ k feucht				☐ Berg / Rücken				☐ S													
☐ Lehm								☐ g sehr feucht				☐ Riedel				☐ SW													
☐ Ton								☐ k naß				☐ Flachhang <= 9°				☐ W													
☐ Halbkalk / Kalk								☐ offenes Wasser				☐ Steilhang > 9°				☐ NW													
☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ Nische																	
												☐ Senke / Strecksenke																	
												☐ Kerbtal																	
☐ gestörter Boden												☐ Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität								Umgebung																					
k g				k g				k g				k g				k g				k g									
☐ intensiv				☐ Fischerei				☐ Acker / Gartenbau				☐ Fließgewässer																	
☐ extensiv				☐ Angeln				☐ Ackerbrache				☐ Stillgewässer																	
☐ aufgelassen				☐ Erholung				☐ Grünland, intensiv				☐ Trockenbiotop																	
☐ g keine Nutzung				☐ Kleingartenbau				☐ Grünland, extensiv				☐ Grünanlage / Kleingarten																	
				☐ Erwerbsgartenbau				☐ g Laub- / Mischwald				☐ Weg																	
				☐ Ferienhäuser				☐ g Nadelwald				☐ Straße, Parkplatz																	
Nutzungsart												☐ Bahnanlage																	
k g												☐ Gewerbe / Industrie																	
☐ Acker				☐ Bodenentnahme				☐ Feuchtwald / -gebüsch				☐ Silo / Stallanlage																	
☐ Wiese				☐ Verkehr				☐ Gehölz				☐ Gebäude / Siedlung																	
☐ Weide				☐ Ver- / Entsorgungsanlage				☐ Röhricht / Feuchtrache				☐ Spülfeld / Halde																	
☐ forstliche Nutzung				☐ sonstige Nutzung:				☐ Hochstauden / Ruderalflur				☐ Bodenentnahme																	
								☐ Graben																					
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)																									
Dryopteris carthusiana				Juncus effusus Sphagnum spec.																									
Pflanzenarten vereinzelt				(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																									
Agrostis canina				Alnus glutinosa				Calamagrostis canescens				<u>Carex rostrata</u>																	
Dryopteris cristata				<u>Eriophorum angustifolium</u>				Frangula alnus				Lonicera periclymenum																	
Oxalis acetosella				Picea abies				Pteridium aquilinum				Quercus robur																	
Trientalis europaea																													
Angaben zur Fauna																													
keine																													
Verwendete Unterlagen														keine															
														Datum erste Begehung: 01.11.1996															
														Datum letzte Begehung:															
Bearbeiter/in: Nebelung-Obst														Foto: 2										Folgeseiten: 0					