

Biotopname														TK10				Biotop-Nr.							
Birkenbruchwald in Abgrabung nördlich Neu Woosten						X								0506 - 132				4034							
Standort /Geologie														Anschluß in TK											
leicht vermoorte Abgrabung in Sandauflage der Hochfläche																									
Naturraum Oberes Warnow-Elde-Gebiet														Luftbild-Nr.				Film-Nr.				Bild-Nr.			
410														138				0370							
Landkreis / Kreisfreie Stadt						Gemeinde / Stadt								Größe in ha				2237							
Parchim						Wendisch Waren								Länge in m				1							
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis														min. Breite in m											
11681														max. Breite in m											
Schutzmerkmale						1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil								FiB											
geschützt nach §20 LNatG M-V						NLP FND NP								FFH-Geb.											
X						NSG LSG BR								Wald-Totalreservat											
ND GLB FnB																									
Hauptcod.						Nebencode										Überlagerungscode									
Code W F A V W N																									
% 6 0 4 0																									
Vegetationseinheiten																									
Sumpfreitgras-Birkenbruchwald, Grauweidengebüsch																									
Habitate + Strukturen																									
Beschreibung / Besonderheiten																									
Der Birkenbruch liegt in einer Abgrabung in die sandige Auflage der Hochfläche auf lehmigem Torfboden. Durch die Abgrabungssenne verläuft ein Entwässerungsgraben, der hier betrachtete Bereich liegt hauptsächlich südlich davon. Es handelt sich zum einen um einen Sumpfreitgras-Birkenbruchwald, der in der Krautschicht mit Walzenssegge, Rispensegge und Torfmoos-Flecken noch deutliche Tendenzen zur nasseren Ausbildung besitzt. Zum anderen findet sich ein Grauweidengebüsch mit Sumpfsegge und Walzenssegge in der Krautschicht. Die z. T. frei hängenden Wurzeln der Grauweiden zeigen die Sackung des Torfbodens an.																									
Wertbestimmende Kriterien																									
Artenreichtum (Flora)										vielfältige Standortverhältnisse															
Vorkommen seltener / typischer Tierarten										historische Nutzungsformen															
seltener / gefährdeter Pflanzenbestand										aktuelle Nutzung															
seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft										Flächengröße / Länge															
natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops										Umgebung relativ störungsarm															
gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops										landschaftsprägender Charakter															
typische Zonierung von Biotoptypen										Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion															
Struktur- und Habitatreichtum																									
Gefährdung																									
Y W S										keine Gefährdung															
Empfehlung																									
Z S E																									

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		5		0		6		-		1		3		2		-		4		0		3		4	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ ☐ Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ ☐ g eben				☐ ☐ N													
☐ ☐ Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ ☐ g Antorf				☐ ☐ g mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ ☐ k eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ ☐ g feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ ☐ k Lehm								☐ ☐ g sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ ☐ Ton								☐ ☐ naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW													
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																	
								☐ ☐ quellig				☐ ☐ Senke / Strecksenke																	
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Kerbtal																	
												☐ ☐ Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität																Umgebung													
k g								k g								k g								k g					
☐ ☐ intensiv								☐ ☐ Fischerei								☐ ☐ g Acker / Gartenbau								☐ ☐ Fließgewässer					
☐ ☐ extensiv								☐ ☐ Angeln								☐ ☐ Ackerbrache								☐ ☐ Stillgewässer					
☐ ☐ g aufgelassen								☐ ☐ Erholung								☐ ☐ Grünland, intensiv								☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ ☐ keine Nutzung								☐ ☐ Kleingartenbau								☐ ☐ Grünland, extensiv								☐ ☐ g Weg					
								☐ ☐ Erwerbsgartenbau								☐ ☐ g Laub- / Mischwald								☐ ☐ Straße, Parkplatz					
								☐ ☐ Ferienhäuser								☐ ☐ Nadelwald								☐ ☐ Bahnanlage					
Nutzungsart																☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
k g																☐ ☐ Gehölz								☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ Verkehr								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
☐ ☐ Weide								☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage								☐ ☐ Graben								☐ ☐ Bodenentnahme					
☐ ☐ g forstliche Nutzung								☐ ☐ sonstige Nutzung:																					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Calamagrostis canescens Salix cinerea																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Betula pubescens Carex acutiformis Carex elongata																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Betula pendula Carex paniculata Cirsium palustre Deschampsia cespitosa Juncus effusus Lycopodium europaeus Molinia caerulea Peucedanum palustre Phalaris arundinacea Phragmites australis Populus tremula Quercus robur Salix alba Salix pentandra Sphagnum spec.																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																				Datum erste Begehung: 18.11.2000									
																				Datum letzte Begehung:									
Bearbeiter/in: IBS-Walter																				Foto: 1				Folgeseiten: 0					