

Biotopname														TK10						Biotop-Nr.															
Birkenbruchwald/Braschmoor nordöstlich Neu Woosten						X								0 5 0 6 - 1 3 2 - 4 0 3 9																					
Standort /Geologie														Anschluß in TK																					
vermoorte Senke in Grundmoränenlandschaft														- -																					
Naturraum						Oberes Warnow-Elde-Gebiet						Luftbild-Nr.						Film-Nr.						Bild-Nr.											
4 1 0																		1 3 8 - 0 2 4 9 - 1 8 8 6																	
Landkreis / Kreisfreie Stadt						Gemeinde / Stadt						Größe in ha																							
Parchim						Wendisch Waren						Länge in m																							
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis												min. Breite in m																							
11702												max. Breite in m																							
Schutzmerkmale						NLP						FND						NP						FiB											
geschützt nach §20 LNatG M-V						NSG						LSG						BR						FFH-Geb.											
						ND						GLB						FnB						Wald-Totalreservat											
Hauptcod.						Nebencode												Überlagerungscode																	
Code						W N R V W N W N A W F R																													
%						5 0 3 0 1 0 1 0																													
Vegetationseinheiten																																			
Großseggen-Birkenbruchwald, Lorbeer-Grauweidengeholz, Torfmoos-Birkenbruchwald, Frauenfarn-Erlen-Birkenbruchwald																																			
Habitats + Strukturen						H Z I H M S H A O H A J																													
Beschreibung / Besonderheiten																																			
Der Birkenbruchwald liegt in einer Senke inmitten von ackerbaulich genutztem Grundmoränengebiet auf torfigem Boden. Der größte Teil des Bruchwales wird von Walzenssegge, Sumpfssegge, Sumpffarn, stellenweise auch Schilf in der Krautschicht dominiert. In großen Bereichen zeigen Torfmoospolster eine starke Tendenz zum Torfmoosbirkenbruchwald, der stellenweise begleitet von Pfeifengras und Sumpfbblutauge bzw. Schnabelsegge und Wollgras auch zu finden ist. Im nördlichen Bereich dominiert die Waldsimse auf quelligem Standort. Ebenfalls größere Bereiche nimmt das Lorbeer-Grauweidengeholz ein, in dessen Krautschicht die Wasserfeder vorkommt.																																			
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																																			
keine Gefährdung X																																			
Empfehlung																																			

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		5		0		6		-		1		3		2		-		4		0		3		9	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ g Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ g eben				☐ ☐ N													
☐ k Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ ☐ Antorf				☐ g mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ g eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ k feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ ☐ Lehm								☐ g sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ ☐ Ton								☐ g naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ k 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					
☐ ☐ intensiv												☐ ☐ Fischerei												☐ ☐ Fließgewässer					
☐ ☐ extensiv												☐ ☐ Angeln												☐ g Acker / Gartenbau					
☐ g aufgelassen												☐ ☐ Erholung												☐ ☐ Ackerbrache					
☐ ☐ keine Nutzung												☐ ☐ Kleingartenbau												☐ ☐ Grünland, intensiv					
												☐ ☐ Erwerbsgartenbau												☐ ☐ Grünland, extensiv					
												☐ ☐ Ferienhäuser												☐ k Laub- / Mischwald					
												☐ ☐ Bodenentnahme												☐ ☐ Nadelwald					
												☐ ☐ Verkehr												☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch					
												☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage												☐ ☐ Gehölz					
												☐ ☐ sonstige Nutzung:												☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache					
																								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur					
																								☐ ☐ Graben					
																								☐ ☐ Straße, Parkplatz					
																								☐ ☐ Bahnanlage					
																								☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
																								☐ ☐ Silo / Stallanlage					
																								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
																								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
																								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Betula pubescens Carex acutiformis Salix cinerea																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Phragmites australis Sphagnum spec. Thelypteris palustris																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																													
Agrostis canina							Athyrium filix-femina							Avenella flexuosa							Betula pendula								
Calamagrostis canescens							Carex elongata							Carex paniculata							Carex pseudocyperus								
Carex riparia							<u>Carex rostrata</u>							Cirsium oleraceum							Cirsium palustre								
Deschampsia cespitosa							Dryopteris carthusiana							Equisetum fluviatile							<u>Eriophorum angustifolium</u>								
Euonymus europaea							Eupatorium cannabinum							Fagus sylvatica							Galium palustre								
Glyceria fluitans							Hottonia palustris							Iris pseudacorus							Juncus effusus								
Lycopus europaeus							Molinia caerulea							Peucedanum palustre							Picea abies								
Populus tremula							<u>Potentilla palustris</u>							Quercus robur							Salix pentandra								
Scirpus sylvaticus							Sorbus aucuparia							Sphagnum squarrosum															
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 23.11.2000													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: IBS-Walter																Foto: 1								Folgeseiten: 0					