

Biotopname										TK10						Biotop-Nr.					
Bruchwald im Zentrum des Martenshäger Holzes		X								0307 - 121 - 4012											
Standort /Geologie										Anschluß in TK											
vermoorte Senke in Endmoräne																					
Naturraum										Lehmplatten nördlich der Peene								Luftbild-Nr.			
200										142 - 0729											
Landkreis / Kreisfreie Stadt				Gemeinde / Stadt				Größe in ha						Bild-Nr.							
Nordvorpommern				Divitz-Spoldershagen				0						2416							
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis								min. Breite in m													
06585								max. Breite in m													
Schutzmerkmale				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil				NLP						FIB							
geschützt nach §20 LNatG M-V								NSG						FFH-Geb.							
								ND						Wald-Totalreservat							
Hauptcod.		Nebencode												Überlagerungscode							
Code		WNR		VGR		WNA															
%		50		30		20															
Vegetationseinheiten																					
Walzensseggen-Erlen-Birkenbruch, Walzensseggen-Steißseggen-Birken-Erlenbruchwald, Winkelseggen-Erlenwald, Sumpfreitgras-Blasenseggenried, Pfeifengras-Torfmoos-Erlen-Birkenwald																					
Habitats + Strukturen																					
HSE HZI HMS HDL HDR HTA HA OHAJ																					
Beschreibung / Besonderheiten																					
In einer schmalen langgezogenen feuchten bis sehr feuchten Waldsenke ist im Norden ein sumpfreitgrasreiches Blasenseggenried ausgebildet, welches nach Süden in einen sehr lichten, räumigen Erlen-Birkenbruchwald übergeht. In der Krautschicht dominiert Walzenegge, stellenweise mit Brennessel. Der Südteil des Biotopes, der mit dem Nordteil über einen schmalen Streifen Winkelseggen-Erlenwald verbunden ist, beginnt als Pfeifengras-Torfmoos-Birkenbruchwald (Restvegetation eines einstigen Kesselmooses) und endet im Süden als Steißseggen-Walzensseggen-Erlenbruchwald, der periodisch überstaut zu sein scheint.																					
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																					
YWG																					
keine Gefährdung																					
Empfehlung																					
ZSE																					

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		3		0		7		-		1		2		1		-		4		0		1		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													
☐ g Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ ☐ Antorf				☐ g mesotroph				☐ k 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								☐ ☐ naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW													
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																	
								☐ ☐ quellig				☐ g Senke / Streckensenke																	
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Kerbtal																	
												☐ ☐ Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität																Umgebung													
k g								k g								k g								k g					
☐ ☐ intensiv								☐ ☐ Fischerei								☐ ☐ Acker / Gartenbau								☐ ☐ Fließgewässer					
☐ g extensiv								☐ ☐ Angeln								☐ ☐ Ackerbrache								☐ ☐ Stillgewässer					
☐ ☐ aufgelassen								☐ ☐ Erholung								☐ ☐ Grünland. intensiv								☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ g keine Nutzung								☐ ☐ Kleingartenbau								☐ ☐ Grünland, extensiv								☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten					
								☐ ☐ Erwerbsgartenbau								☐ g Laub- / Mischwald								☐ ☐ Weg					
								☐ ☐ Ferienhäuser								☐ ☐ Nadelwald								☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																													
k g																													
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Bahnanlage					
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ Verkehr								☐ ☐ Gehölz								☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Weide								☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage								☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache								☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ g forstliche Nutzung								☐ ☐ sonstige Nutzung:								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
																☐ ☐ Graben								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
																								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Betula pubescens Carex elongata																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Agrostis canina Alnus glutinosa Carex elata <u>Carex vesicaria</u>																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Calamagrostis canescens Carex remota Galium palustre Glyceria fluitans Juncus effusus Lysimachia vulgaris Molinia caerulea Peucedanum palustre Rubus idaeus Scutellaria galericulata Sphagnum palustre Urtica dioica																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 10.10.1997													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: IBS-Pries																Foto: 2								Folgeseiten: 0					