

Biotopname														TK10				Biotop-Nr.			
Birken-Feuchtwald mit zentralem Weidengebüsch s Lehmkuhlen						X								0 5 0 4 - 2 3 4 - 4 0 0 7							
Standort /Geologie														Anschluß in TK							
vermoorte Senke, Grundmoräne																					
Naturraum						Südwestliches Altmoränen- und Sandergebiet								Luftbild-Nr.							
5 0 0																					
Landkreis / Kreisfreie Stadt						Gemeinde / Stadt								Größe in ha							
Ludwigslust						Holthusen								0							
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis														min. Breite in m							
07856														max. Breite in m							
Schutzmerkmale						1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil								Film-Nr.							
geschützt nach §20 LNatG M-V X						NLP		FND		NP		FiB									
						NSG		LSG		BR		FFH-Geb.									
						ND		GLB		FnB		Wald-Totalreservat									
Hauptcod.		Nebencode										Überlagerungscode									
Code		W F R		V W D																	
%		7 5		2 5																	
Vegetationseinheiten																					
honigrasreicher Schlankseggen-Moorbirkenwald, Grauweidengebüsch																					
Habitats + Strukturen						H D L		H D K		H S E		H Z I		H T L		H A A					
Beschreibung / Besonderheiten																					
Unterweideter Feuchtwald mit zentral gelegnem Weidengebüsch hat eine untypisch aus hochdeckendem Honiggras und Schlanksegge zusammengesetzte Krautschicht ausgebildet. Das System der Entwässerungsgräben ist aufgelassen, Berlenfluren breiten sich darin aus. Manche der Gräben sind trocken gefallen. Das Weidengebüsch ist degeneriert. Es ist totholzreich und ohne ausgeprägte Krautschicht. Der umgebende Baumbestand wird von der Moorbirke dominiert. Stellenweise sind Erlen eingemischt. Ihre Bestände sind licht. Die Bäume sind ausgewachsen. Eine Verjüngung findet nicht statt. Die Bodenwasserverhältnisse sind feucht bis naß, stellenweise schwammumpfig auf Torf als Substrat. In unmittelbarer Umgebung schließen sich abgetrocknete Erlen- und Eichen-Birkenbestände an. Sonst herrscht Intensivweide vor.																					
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 L B Y W E keine Gefährdung																					
Empfehlung																					
Z W E Z M E Z S E																					

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		5		0		4		-		2		3		4		-		4		0		0		7	
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				☐ ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ ☐ eutroph				☐ k ☐ 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				☐ ☐ Senke / Strecksenke																	
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Kerbtal																	
												☐ ☐ Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität																Umgebung													
k g								k g								k g								k g					
☐ ☐ intensiv								☐ ☐ Fischerei								☐ ☐ Acker / Gartenbau								☐ ☐ Fließgewässer					
☐ ☐ extensiv								☐ ☐ Angeln								☐ ☐ Ackerbrache								☐ ☐ Stillgewässer					
☐ ☐ aufgelassen								☐ ☐ Erholung								☐ k ☐ Grünland, intensiv								☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ g ☐ keine Nutzung								☐ ☐ Kleingartenbau								☐ ☐ Grünland, extensiv								☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten					
								☐ ☐ Erwerbsgartenbau								☐ g ☐ Laub- / Mischwald								☐ ☐ Weg					
								☐ ☐ Ferienhäuser								☐ ☐ Nadelwald								☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Bahnanlage					
k g																☐ ☐ Gehölz								☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache								☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ Verkehr								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
☐ ☐ Weide								☐ ☐ sonstige Nutzung:								☐ g ☐ Graben								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
☐ ☐ forstliche Nutzung																								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant								(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)																					
Betula pubescens								Carex gracilis								Holcus lanatus								Salix cinerea					
Pflanzenarten ±zahlreich								(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)																					
Cirsium palustre								Impatiens parviflora																					
Pflanzenarten vereinzelt								(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)																					
Alnus glutinosa								Carex acutiformis								Cirsium oleraceum								Deschampsia cespitosa					
Dryopteris carthusiana								Dryopteris filix-mas								Lysimachia vulgaris								Mentha aquatica					
Quercus robur								Rubus fruticosus								Viburnum opulus													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 23.08.1998													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: IBS-Hönes																Foto: 1								Folgeseiten: 0					