

Biotopname														TK10								Biotop-Nr.							
Eschen-Mischwald-Komplex im Thorstorfer Holz						X								0404 - 142 - 4011															
Standort /Geologie														Anschluß in TK															
vermoorte Senke in der Grundmoräne														- -															
Naturraum Klützer Winkel														Film-Nr.								Bild-Nr.							
101														Luftbild-Nr. 9								0799							
Landkreis / Kreisfreie Stadt						Gemeinde / Stadt								Größe in ha 1								8579							
Nordwestmecklenburg						Moor-Rolofshagen								Länge in m															
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis														min. Breite in m															
08906														max. Breite in m															
Schutzmerkmale						1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																							
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 N E		W F E		W F D		W F R		W N Q		F G B																	
%		5 0		1 8		1 0		1 0		1 0		2																	
Vegetationseinheiten																													
Erlen-Eschen-Quellwald, Eschen-Mischwald, Brennessel-Erlen-Bruchwald, Schwarzerlenbruch, Grauerlen-Eschen-Mischwald																													
Habitats + Strukturen						H D L		H S O		H Z M		H M G		H A O															
Beschreibung / Besonderheiten																													
Eschen-Mischwaldkomplex in einer tieferen Senke im Thorstorfer Holz. Es treten Fragmente von Erlenbruchwald und Erlen-Eschen-Quellwald auf. Die Fläche wird durch einen Graben geteilt. Der Grabenaushub wurde am Weg aufgeschüttet. Im Anschluß tritt Eschenmischwald mit Grauerlen entlang des Grabens auf. Im äußersten Osten Übergang zu eutrophem Brennessel-Erlenwald mit Elementen eines Eschen-Mischwaldes. Von dort ab ist der Graben verrohrt. Im Norden treten Bruchwaldfragmente mit mehrstämmigen Schwarz- und Grauerlen auf.																													
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										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		4		0		4		-		1		4		2		-		4		0		1		1	
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													
☐ g Antorf				☐ ☐ mesotroph				☐ g wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ g eutroph				☐ g frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ g feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ ☐ Lehm								☐ ☐ sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ ☐ Ton								☐ ☐ naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW													
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																	
								☐ ☐ quellig				☐ g 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								☐ ☐ 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					
☐ ☐ forstliche Nutzung								☐ ☐ sonstige Nutzung:								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
																☐ ☐ Graben								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
																								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Alnus glutinosa Anemone nemorosa Fraxinus excelsior																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Adoxa moschatellina Aegopodium podagraria Anemone ranunculoides Arum maculatum Caltha palustris Chrysosplenium alternifolium Cirsium oleraceum Galium aparine Galium odoratum Glecoma hederacea Impatiens parviflora Primula elatior Pulmonaria officinalis Ranunculus ficaria Ranunculus lanuginosus Stellaria holostea Urtica dioica																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Alnus incana Carex riparia Carex sylvatica Corylus avellana Deschampsia cespitosa Gagea lutea Iris pseudacorus Ribes uva-crispa																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen Bauer																Datum erste Begehung: 22.04.1997													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: StAUNSN-Ziemann																Foto: 1								Folgeseiten: 0					