

Biotopname Erlen- Eschenwald im östlichen Langenhanshäger Wald				TK10 0 3 0 7 - 1 2 3 - 4 0 0 8	
Standort /Geologie Versumpfungsmoor in der Grundmoräne		X		Anschluß in TK 	
Naturraum Lehmplatten nördlich der Peene 2 0 0		Film-Nr. Luftbild-Nr. 1 4 2		Bild-Nr. 0 5 5 4	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordvorpommern		Gemeinde / Stadt Trinwillershagen		Größe in ha 0 Länge in m min. Breite in m max. Breite in m	
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 05618		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil			
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X		NLP NSG ND FND LSG GLB NP BR FnB FiB FFH-Geb. Wald-Totalreservat			
		Hauptcod. Nebencode Überlagerungscode			
Code		W N E		U M S	
%		1 0 0			
Vegetationseinheiten Sumpfschilf- Erlen- Eschenwald, Winkelschilf- Erlen- Eschenwald					
Habitate + Strukturen		H D K	H D E	H M S	H Z I
		H A O	H S E	H S O	H T A
		H T B			
Beschreibung / Besonderheiten Im östlichen Langenhanshäger Wald nördlich eines kleinen Fichtenbestands und umgeben von Laubmischwald in einer kleinen Senke liegender Sumpfschilf- Erlen- Eschenwald, der in seiner Baumschicht überwiegend Schwarz- Erlen (Alnus glutinosa) und Gemeine Esche (Fraxinus excelsior) enthält. Teilflächen des Bestands sind temporär überstaut. In den weniger nassen Bereichen hat sich mit Hasel (Corylis avellana) und vereinzelter Weißdorn (Crataegus monogyna) eine Strauchschicht entwickelt. In der Krautschicht ist die Sumpfschilf (Carex acutiformis) neben Winkelschilf (Carex remota) und Rasenschmiele (Deschampsia cespitosa) zahlreich. Bei Fortsetzung der derzeitigen Nutzung und reduzierter Entwässerung ist der Bestand nicht gefährdet.					
Wertbestimmende Kriterien					
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten seltener / gefährdeter Pflanzenbestand seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum		vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen X aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge X Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter X Trittschilfbiotop / Vernetzungsfunktion			
Gefährdung					
Y W G		keine Gefährdung			
Empfehlung					
Z S E		Z W E			

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		3		0		7		-		1		2		3		-		4		0		0		8	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ ☐ Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ ☐ eben				☐ ☐ N													
☐ ☒ g Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ ☐ Antorf				☐ ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ ☒ g eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ ☐ feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ ☐ Lehm								☐ ☐ sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ ☐ Ton								☐ ☒ g 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					
☐ ☒ g extensiv								☐ ☐ Angeln								☐ ☐ Ackerbrache								☐ ☐ Stillgewässer					
☐ ☐ aufgelassen								☐ ☐ Erholung								☐ ☐ Grünland, intensiv								☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ ☐ keine Nutzung								☐ ☐ Kleingartenbau								☐ ☐ Grünland, extensiv								☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten					
								☐ ☐ Erwerbsgartenbau								☐ ☒ g Laub- / Mischwald								☐ ☐ Weg					
								☐ ☐ Ferienhäuser								☒ ☐ k 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)																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																													
<u>Alnus glutinosa</u>								<u>Carex acutiformis</u>								<u>Deschampsia cespitosa</u>								<u>Fraxinus excelsior</u>					
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																													
<u>Carex remota</u>								<u>Carex sylvatica</u>								<u>Corylus avellana</u>								<u>Crataegus monogyna</u>					
<u>Dryopteris carthusiana</u>								<u>Geum urbanum</u>								<u>Juncus effusus</u>								<u>Ranunculus repens</u>					
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 30.10.1999													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: StAUNHST-Krüger/Münnich																Foto: 2								Folgeseiten: 0					