

Biotopname Erlen-Eschenwald im östlichen Schlemminer Holz		X		TK10 0 3 0 7 - 1 4 2 - 4 0 0 7		Biotop-Nr. 4 0 0 7					
Standort /Geologie Grundmoräne				Anschluß in TK - - -							
Naturraum Lehmplatten nördlich der Peene				Film-Nr. 1 4 2 - -		Bild-Nr. 0 5 0 1 - - 4 9 9 1					
2 0 0				Luftbild-Nr. - -							
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordvorpommern		Gemeinde / Stadt Schlemmin		Größe in ha - -							
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 05622				Länge in m - -							
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 05622				min. Breite in m - -							
max. Breite in m				- -							
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V		X		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil							
		NLP		FND		NP					
		NSG		LSG		BR					
		ND		GLB		FnB					
				FIB		FFH-Geb.					
				Wald-Totalreservat							
Hauptcod.		Nebencode		Überlagerungscode							
Code W N E											
% 1 0 0											
Vegetationseinheiten Winkelseggen-Erlen-Eschenwald											
Habitats + Strukturen		H D K	H D E	H D X	H Z I	H M S	H T A	H T B	H A O		
Beschreibung / Besonderheiten Im östlichen Schlemminer Holz streifenförmig im Laubmischwald ausgebildeter Winkelseggen-Erlen- Eschenwald, der in seiner Krautschicht sehr artenreich ist und neben Winkelseggen (Carex remota) auch Ufer-und Sumpfseggen (Carec riparia, C. acutiformis) sowie Sumpf-Pippau (Crepis paludosa, RL-3), Wald-Engelwurz (Angelica sylvestris, RL-3), Nordisches Labkraut (Galium boreale, RL-2), Großes Zweiblatt (Listera ovata, RL-3, BAV), Grünliche Waldhyazinthe (Plantago chlorantha, BAV) und Gelbe Schwertlilie (Iris pseudacorus, BAV) enthält. Die Strauchschicht ist lückig und wird überwiegend durch Eschenjungaufwuchs gebildet. Die Baumschicht enthält Erlen und Eschen unterschiedlichen Alters und ist mehrschichtig. Die Fläche ist durch großräumige Entwässerung gefährdet. Für ihren weiteren Erhalt wird eine Reduzierung der Entwässerung bei Fortführung der bisherigen Nutzung empfohlen.											
Wertbestimmende Kriterien											
	Artenreichtum (Flora)				vielfältige Standortverhältnisse						
	Vorkommen seltener / typischer Tierarten				historische Nutzungsformen						
X	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											
Y W G			<								

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		3		0		7		-		1		4		2		-		4		0		0		7	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ ☐ Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ ☐ g eben				☐ ☐ N													
☐ ☐ Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ ☐ g Antorf				☐ ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ ☐ g eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ ☐ g feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ ☐ g Lehm								☐ ☐ g sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ ☐ Ton								☐ ☐ g 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					
☐ ☐ intensiv												☐ ☐ Fischerei												☐ ☐ Fließgewässer					
☐ ☐ g extensiv												☐ ☐ Angeln												☐ ☐ Stillgewässer					
☐ ☐ aufgelassen												☐ ☐ Erholung												☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ ☐ keine Nutzung												☐ ☐ Kleingartenbau												☐ ☐ Grünland. intensiv					
												☐ ☐ Erwerbsgartenbau												☐ ☐ Grünland, extensiv					
												☐ ☐ Ferienhäuser												☐ ☐ Weg					
												☐ ☐ Bodenentnahme												☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																													
k g																													
☐ ☐ Acker												☐ ☐ Verkehr												☐ ☐ Nadelwald					
☐ ☐ Wiese												☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage												☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch					
☐ ☐ Weide												☐ ☐ sonstige Nutzung:												☐ ☐ Gehölz					
☐ ☐ g forstliche Nutzung																								☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache					
																								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur					
																								☐ ☐ Graben					
																								☐ ☐ 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) Alnus glutinosa <u>Crepis paludosa</u> <u>Galium boreale</u> <u>Angelica sylvestris</u> Deschampsia cespitosa Geranium robertianum Calamagrostis canescens Filipendula ulmaria Impatiens noli-tangere Carex remota Fraxinus excelsior Iris pseudacorus																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Caltha palustris Stachys sylvatica <u>Listera ovata</u> Valeriana officinalis Myosotis palustris Platanthera chlorantha																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 23.06.1999													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: StAUNHST-Krüger/Münnich																Foto: 1								Folgeseiten: 0					