

Biotopname Erlen-Eschenwald im Waldgebiet südöstlich von Raden		X		TK10 0 4 0 6 - 4 2 4 Biotop-Nr. 4 0 0 7 Anschluß in TK 															
Standort / Geologie vermoorte Senke in hügeliger Grundmoräne																			
Naturraum Kuppiges Peenegebiet mit Mecklenburger Schweiz 3 1 0		Film-Nr. Luftbild-Nr. 7 7 - 0 0 4 7																	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow	Gemeinde / Stadt Lalendorf	Bild-Nr. Größe in ha 0 Länge in m min. Breite in m max. Breite in m																	
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 14715		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP NSG ND FND LSG GLB NP BR FnB FiB FFH-Geb. Wald-Totalreservat																	
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X																			
Hauptcod.		Nebencode																	
Code	W N E																		
%	1 0 0																		
Vegetationseinheiten Großseggen-Erlen-Eschenwald																			
Habitats + Strukturen H D M H D B H S O H Z R H T L H T B H A O H A A																			
Beschreibung / Besonderheiten Am westlichen Rand des kleinen Waldgebietes südöstlich von Raden zwischen Bahnlinie und Landweg in vermoorter Senkenlage aufgewachsener Großseggen-Erlen-Eschenwald mit Eschenjungwuchs als zweite Baumschicht. Der Untergrund ist feuchter bis sehr feuchter Torf und die Krautschicht wird randlich hochstaudenreicher. Umgeben ist dieses Feuchtbiotop von Eschen, Eichen und Zitterpappeln auf trockenem Standort.																			
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: 0.8em;"> <tr> <td style="width: 50%;">☐ Artenreichtum (Flora)</td> <td style="width: 50%;">☐ vielfältige Standortverhältnisse</td> </tr> <tr> <td>☐ Vorkommen seltener / typischer Tierarten</td> <td>☐ historische Nutzungsformen</td> </tr> <tr> <td>☐ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand</td> <td>☐ aktuelle Nutzung</td> </tr> <tr> <td>☐ seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft</td> <td>☐ Flächengröße / Länge</td> </tr> <tr> <td>☒ natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops</td> <td>☐ Umgebung relativ störungsarm</td> </tr> <tr> <td>☐ gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops</td> <td>☐ landschaftsprägender Charakter</td> </tr> <tr> <td>☐ typische Zonierung von Biotoptypen</td> <td>☐ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion</td> </tr> <tr> <td>☒ Struktur- und Habitatreichtum</td> <td></td> </tr> </table>				☐ 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	
☐ 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																			
			keine Gefährdung X																
Empfehlung																			

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.								
				0	4	0	6	-	4	2	4	-	4	0	0	7
Substrat k g		Trophie k g		Wasserstufe k g		Relief k g		Exposition k g								
☐	☐ g	Torf, wenig gestört	☐	☐	dystroph	☐	☐	eben	☐	☐	N					
☐	☐ g	Torf, degradiert	☐	☐	oligotroph	☐	☐	wellig	☐	☐	NO					
☐	☐	Antorf	☐	☐	mesotroph	☐	☐	kuppig	☐	☐	O					
☐	☐	Sand	☐	☐ g	eutroph	☐	☐	dünig	☐	☐	SO					
☐	☐	Kies / Steine	☐	☐	poly- / hypertroph	☐	☐ g	Berg / Rücken	☐	☐	S					
☐	☐	Lehm				☐	☐ g	Riedel	☐	☐	SW					
☐	☐	Ton				☐	☐	Flachhang <= 9°	☐	☐	W					
☐	☐	Halbkalk / Kalk				☐	☐	Steilhang > 9°	☐	☐	NW					
☐	☐	Schlamm / Faulschlamm				☐	☐	Nische								
☐	☐					☐	☐	Senke / Strecksenke								
☐	☐	gestörter Boden				☐	☐	Kerbtal								
☐	☐					☐	☐	Sohlental								
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																
Nutzungsintensität k g		Umgebung k g		Umgebung k g		Umgebung k g										
☐	☐	intensiv	☐	☐	Fischerei	☐	☐	Fließgewässer	☐	☐						
☐	☐	extensiv	☐	☐	Angeln	☐	☐	Stillgewässer	☐	☐						
☐	☐	aufgelassen	☐	☐	Erholung	☐	☐	Trockenbiotop	☐	☐						
☐	☐ g	keine Nutzung	☐	☐	Kleingartenbau	☐	☐	Grünanlage / Kleingarten	☐	☐						
Nutzungsart k g			☐	Erwerbsgartenbau	☐	☐	Weg	☐	☐							
			☐	Ferienhäuser	☐	☐ g	Laub- / Mischwald	☐	☐	Straße, Parkplatz						
			☐	Bodenentnahme	☐	☐	Nadelwald	☐	☐	Bahnanlage						
			☐	Verkehr	☐	☐	Feuchtwald / -gebüsch	☐	☐	Gewerbe / Industrie						
			☐	Ver- / Entsorgungsanlage	☐	☐	Gehölz	☐	☐	Silo / Stallanlage						
☐	☐	Weide	☐	☐	sonstige Nutzung:	☐	☐	Röhricht / Feuchtrache	☐	☐	Gebäude / Siedlung					
☐	☐	forstliche Nutzung				☐	☐	Hochstauden / Ruderalflur	☐	☐	Spülfeld / Halde					
						☐	☐	Graben	☐	☐	Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <u>Alnus glutinosa</u> <u>Carex acutiformis</u> <u>Carex riparia</u> <u>Ranunculus repens</u>																
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <u>Deschampsia cespitosa</u> <u>Equisetum palustre</u> <u>Fraxinus excelsior</u> <u>Galium palustre</u> <u>Lycopus europaeus</u> <u>Lysimachia vulgaris</u> <u>Scirpus sylvaticus</u> <u>Solanum dulcamara</u>																
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <u>Caltha palustris</u> <u>Dryopteris carthusiana</u> <u>Iris pseudacorus</u> <u>Juncus effusus</u> <u>Polygonum hydropiper</u> <u>Scutellaria galericulata</u> <u>Stachys palustris</u> <u>Urtica dioica</u>																
Angaben zur Fauna																
Verwendete Unterlagen								Datum erste Begehung: 29.06.2000								
								Datum letzte Begehung:								
Bearbeiter/in: Umweltplan-Kiehl								Foto: 1		Folgeseiten: 0						