

Biotopname														TK10						Biotop-Nr.																																	
Erlenbruchwald 200 m westlich der A 19						X								0406 - 434 - 4038																																							
Standort /Geologie														Anschluß in TK																																							
vermoorte Senke in kuppiger Grundmoräne														-																																							
Naturraum						Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz						Luftbild-Nr.						Film-Nr.						Bild-Nr.																													
300																		76						0940																													
Landkreis / Kreisfreie Stadt						Gemeinde / Stadt						Größe in ha						5295																																			
Güstrow						Kuchelmiß						Länge in m																																									
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis												min. Breite in m																																									
15877												max. Breite in m																																									
Schutzmerkmale						NLP						FND						NP						FiB																													
geschützt nach §20 LNatG M-V						NSG						LSG						BR						FFH-Geb.																													
X						ND						GLB						FnB						Wald-Totalreservat																													
Hauptcod.						Nebencode												Überlagerungscode																																			
Code						W N R						W F R						W F D																																			
%						75						15						10																																			
Vegetationseinheiten																																																					
Wasserminzen-Erlensumpf. Sumpfsseggen-Erlenbruch, Winkelseggen-Erlenbruch, Brennessel-Erlenwald																																																					
Habitats + Strukturen						H S E						H Z I						H M S						H T A						H T B						H A J						H N N											
Beschreibung / Besonderheiten																																																					
In vermoorter Ackersenke gelegener, von jüngeren Grau-Erlen beherrschter Sumpfsseggen-Erlenbruch. Zentral gibt es größere vegetationsarme, zeitweise überstaute Flächen. Der nördliche Randbereich wird von Brennessel beherrscht. Junge Stockausschläge weisen auf Niederwaldnutzung, vor kurzer Zeit hin. Vom ringsum intensiv genutzten Acker und der nahen Autobahn A 19 beeinträchtigten Nährstoffeinträge und Lärmimmission d. Biotop. Bemerkenswert ist das Vorkommen des seltenen Erlen-Röhlings (Foto 34).																																																					
Wertbestimmende Kriterien																																																					
Artenreichtum (Flora)												vielfältige Standortverhältnisse																																									
Vorkommen seltener / typischer Tierarten												historische Nutzungsformen																																									
seltener / gefährdeter Pflanzenbestand												aktuelle Nutzung																																									
seltsame / 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 S E Y V L																								keine Gefährdung																													
Empfehlung																																																					
Z S R																																																					

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.											
				0	4	0	6	-	4	3	4	-	4	0	3	8			
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition			
k g				k g				k g				k g				k g			
☐ g Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ ☐ eben				☐ ☐ N			
☐ k Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO			
☐ ☐ Antorf				☐ ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O			
☐ ☐ Sand				☐ g eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO			
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ g feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S			
☐ ☐ Lehm								☐ ☐ sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW			
☐ ☐ Ton								☐ k naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W			
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW			
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische							
												☐ g Senke / Strecksenke							
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Kerbtal							
												☐ ☐ Sohlental							
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																			
Nutzungsintensität								Umgebung				k g							
k g				k g				k g				k g							
☐ ☐ intensiv				☐ ☐ Fischerei				☐ g Acker / Gartenbau				☐ ☐ Fließgewässer							
☐ g extensiv				☐ ☐ Angeln				☐ ☐ Ackerbrache				☐ ☐ Stillgewässer							
☐ ☐ aufgelassen				☐ ☐ Erholung				☐ ☐ Grünland, intensiv				☐ ☐ Trockenbiotop							
☐ ☐ keine Nutzung				☐ ☐ Kleingartenbau				☐ ☐ Grünland, extensiv				☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten							
				☐ ☐ Erwerbsgartenbau				☐ ☐ Laub- / Mischwald				☐ ☐ Weg							
				☐ ☐ Ferienhäuser				☐ ☐ Nadelwald				☐ ☐ Straße, Parkplatz							
Nutzungsart												☐ ☐ Bahnanlage							
k g												☐ ☐ Gewerbe / Industrie							
☐ ☐ Acker				☐ ☐ Bodenentnahme				☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch				☐ ☐ Silo / Stallanlage							
☐ ☐ Wiese				☐ ☐ Verkehr				☐ ☐ Gehölz				☐ ☐ Gebäude / Siedlung							
☐ ☐ Weide				☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage				☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache				☐ ☐ Spülfeld / Halde							
☐ g forstliche Nutzung				☐ ☐ sonstige Nutzung:				☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur				☐ ☐ Bodenentnahme							
								☐ ☐ Graben											
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																			
Alnus incana				Carex acutiformis															
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																			
Carex remota				Galium palustre				Iris pseudacorus				Lycopus europaeus							
Mentha aquatica				Solanum dulcamara				Urtica dioica											
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																			
Alnus glutinosa				Deschampsia cespitosa				Fraxinus excelsior											
Angaben zur Fauna																			
Verwendete Unterlagen												Datum erste Begehung: 07.09.1999							
												Datum letzte Begehung:							
Bearbeiter/in: StAUNHRO-Leipe												Foto: 2		Folgeseiten: 0					