

Biotopname														TK10						Biotop-Nr.															
Erlenwald am Westufer des Heegesees						X								0607 - 242						4006															
Standort / Geologie														Anschluß in TK																					
Niedermoor auf alter Seeterasse																																			
Naturraum						Neustrelitzer Kleinseenland						Luftbild-Nr.						Film-Nr.						Bild-Nr.											
420																		95						0480											
Landkreis / Kreisfreie Stadt						Gemeinde / Stadt						Größe in ha																							
Mecklenburg-Strelitz						Wustrow						Länge in m						5						7741											
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis												min. Breite in m																							
17597												max. Breite in m																							
Schutzmerkmale						geschützt nach §20 LNatG M-V						1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil						FIB																	
						X						NLP						FND						NP						FiB					
												NSG						LSG						BR						FFH-Geb.					
												ND						GLB						FnB						Wald-Totalreservat					
Hauptcod.						Nebencode												Überlagerungscode																	
Code						W F R W N R V W N V H F W F D												U M V																	
% 6 0						2 0 1 0 5 5																													
Vegetationseinheiten						Sumpfschilf-Erlenwald, Sumpffarn-Erlenwald, Rasenschmielen-Erlenwald, Grauweiden-Gebüsch, Brennesel-Sumpfschilf-Hochstaudenflur, Brennesel-Erlenwald																													
Habitats + Strukturen						H S E H Z R H T A H T S H T B H T L H A O H A A																													
Beschreibung / Besonderheiten						Feuchter bis nasser, mittelalter Erlenwald mit Hochstaudenfluren auf einer alten Seeterasse am Westufer des Heegesees.																													
Wertbestimmende Kriterien						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																																			
Y W G												keine Gefährdung																							
Empfehlung						Sanierungskonzept für gesamtes Seegebiet und umgebender Seen erstellen																													

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		6		0		7		-		2		4		2		-		4		0		0		6	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ g Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ g eben				☐ ☐ N													
☐ ☐ 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								☐ g sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ ☐ Ton								☐ k naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW													
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																	
												☐ ☐ Senke / Strecksenke																	
												☐ ☐ Kerbtal																	
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität												Umgebung																	
k g												k g												k g					
☐ ☐ intensiv												☐ ☐ Fischerei												☐ ☐ Fließgewässer					
☐ ☐ extensiv												☐ ☐ Angeln												☐ g Stillgewässer					
☐ ☐ aufgelassen												☐ ☐ Erholung												☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ g keine Nutzung												☐ ☐ Kleingartenbau												☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten					
												☐ ☐ Erwerbsgartenbau												☐ ☐ Weg					
												☐ ☐ Ferienhäuser												☐ ☐ Straße, Parkplatz					
												☐ ☐ Bodenentnahme												☐ ☐ Bahnanlage					
Nutzungsart																													
k g																													
☐ ☐ Acker												☐ ☐ Verkehr												☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Wiese												☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage												☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ Weide												☐ ☐ sonstige Nutzung:												☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
☐ ☐ forstliche Nutzung																								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
																								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) <u>Alnus glutinosa</u> <u>Thelypteris palustris</u> <u>Carex acutiformis</u> <u>Glyceria maxima</u> <u>Deschampsia cespitosa</u>																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) 																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) <u>Solanum dulcamara</u> <u>Rumex hydrolapathum</u> <u>Urtica dioica</u> <u>Equisetum palustre</u> <u>Salix cinerea</u>																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																				Datum erste Begehung: 28.10.2006									
																				Datum letzte Begehung:									
Bearbeiter/in: plan4-Hahne																				Foto: 1				Folgeseiten: 0					