

Biotopname														TK10				Biotop-Nr.					
Verlandungszone des Untersees südlich Ventschow						X								0405 - 314 - 4016									
Standort / Geologie														Anschluß in TK									
Seeufer/Verlandungsmoor/Sander														- -									
Naturraum Schweriner Seengebiet														Film-Nr.				Bild-Nr.					
402														Luftbild-Nr. 137				0863					
Landkreis / Kreisfreie Stadt						Gemeinde / Stadt								Größe in ha 0				9239					
Nordwestmecklenburg														Länge in m									
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis														min. Breite in m									
24428														max. Breite in m									
Schutzmerkmale						1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																	
geschützt nach §20 LNatG M-V X						NLP		FND		NP		FiB											
						NSG		LSG		BR		FFH-Geb.											
						ND		GLB		FnB		Wald-Totalreservat											
Hauptcod. Nebencode						Überlagerungscode																	
Code W N R W F R V W N F G N						U M V																	
% 5 5 3 3 1 0 2																							
Vegetationseinheiten						Großseggen-Erlen-Bruchwald, Rasenschmielen-Erlen-Bruchwald, Erlen-Grauweidengebüsch																	
Habitate + Strukturen						H D K H S E H Z R H T A H T B H A J H N N																	
Beschreibung / Besonderheiten						Verlandungszone eines kleinen, innerhalb einer Seenkette liegenden Sees innerhalb des bewaldeten Sanders; Auf nassen, wenig gestörten Torfen stockt ein jüngerer Großseggen-Erlen-Bruchwald, der bis an das Gewässer heranreicht. Der schwach entwässerte Randbereich ist von einem Rasenschmielen-Erlen-Bruchwald und kleinflächig vom Erlen-Grauweidengebüsch auf feuchten bis sehr feuchten, wenig gestörten bis schwach degradierten Torfen und Antorf bestanden. Eine ehemalige Niederwaldnutzung ist zu erkennen.																	
Wertbestimmende Kriterien																							
X 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 E						keine Gefährdung																	
Empfehlung																							
Z S X																							

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		4		0		5		-		3		1		4		-		4		0		1		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													
☐ k Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ k Antorf				☐ ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ g eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ k feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ ☐ Lehm								☐ g sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ ☐ Ton								☐ g 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												☐ ☐ Acker / Gartenbau					
☐ ☐ aufgelassen												☐ ☐ Erholung												☐ ☐ Ackerbrache					
☐ g keine Nutzung												☐ ☐ Kleingartenbau												☐ ☐ Grünland, intensiv					
												☐ ☐ Erwerbsgartenbau												☐ ☐ Grünland, extensiv					
												☐ ☐ Ferienhäuser												☐ g Laub- / Mischwald					
												☐ ☐ Bodenentnahme												☐ g Nadelwald					
												☐ ☐ Verkehr												☐ k Feuchtwald / -gebüsch					
												☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage												☐ ☐ Gehölz					
												☐ ☐ sonstige Nutzung:												☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache					
																								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur					
																								☐ ☐ Graben					
																								☐ ☐ Straße, Parkplatz					
																								☐ ☐ Bahnanlage					
																								☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
																								☐ ☐ Silo / Stallanlage					
																								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
																								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
																								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Alnus glutinosa Carex acutiformis																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Deschampsia cespitosa Lysimachia vulgaris Phragmites australis																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Alnus incana Betula pubescens Carex elata Cirsium palustre Dryopteris carthusiana Epilobium hirsutum Eupatorium cannabinum Filipendula ulmaria Galium palustre Geum rivale Hydrocharis morsus-ranae Iris pseudacorus Juncus effusus Molinia caerulea Nymphaea alba Picea abies <u>Potentilla erecta</u> <u>Potentilla palustris</u> Rubus idaeus Salix cinerea Salix fragilis Scirpus sylvaticus Scutellaria galericulata Sorbus aucuparia Thelypteris palustris Typha angustifolia Typha latifolia																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 10.07.1997													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: IBS-Teppke																Foto: 1								Folgeseiten: 0					