

Biotopname Sumpfwald westlich Suringberg														TK10 0 4 0 5 - 2 4 3 - 4 0 2 5							Biotop-Nr.																				
Standort /Geologie vermoorte Senke/Grundmoräne						X								Anschluß in TK																											
Naturraum Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz														Luftbild-Nr.							Film-Nr.					Bild-Nr.															
3 0 0																					1 4 2					0 9 6 0															
Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow						Gemeinde / Stadt Rühn Steinhagen								Größe in ha							Länge in m					min. Breite in m					max. Breite in m										
Ifd. Nr. im Biotopverzeichnis 03206																																									
Schutzmerkmale 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 V G R W N E %																																									
6 0 3 0 1 0																																									
Vegetationseinheiten Wasserlinsen-Sumpfseggen-Erlen-Sumpfwald, Sumpfseggen-Ried, Rispengras-Sumpfseggen-Erlen-Eschen-Wald																																									
Habitats + Strukturen						H D L				H S E				H Z R				H A J				H D S																			
Beschreibung / Besonderheiten In einer von Laubwald umgebenen Senke befindet sich auf eutrophen überwiegend überstauten degradierten Torfen ein lückiger noch junger Wasserlinsen-Sumpfseggen-Erlen-Sumpfwald. Teilweise ist eine dichte Weiden-Strauchschicht ausgebildet. Bedingt durch die Lückigkeit des Bruchwäldes ist der Biotop strukturreich. Offene Sumpfscheggen-Riede finden sich vor allem in den Randbereichen. Im Nordwesten ist ein feuchter Rispengras-Sumpfseggcn-Erlcn-Eschen-Wald ausgebildet.																																									
Wertbestimmende Kriterien																																									
Artenreichtum (Flora)										vielfältige Standortverhältnisse																															
Vorkommen seltener / typischer Tierarten										historische Nutzungsformen																															
seltener / gefährdeter Pflanzenbestand										aktuelle Nutzung																															
selteue / 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																															
X	Struktur- und Habitatreichtum																																								
Gefährdung																																									
																		keine Gefährdung		X																					
Empfehlung																																									

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		4		0		5		-		2		4		3		-		4		0		2		5	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ ☐ Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ ☐ g eben				☐ ☐ N													
☐ ☐ g 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								☐ ☐ sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ ☐ Ton								☐ ☐ g naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW													
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																	
								☐ ☐ quellig				☐ ☐ 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								☐ ☐ Acker / Gartenbau								☐ ☐ Fließgewässer					
☐ ☐ g extensiv								☐ ☐ Angeln								☐ ☐ Ackerbrache								☐ ☐ Stillgewässer					
☐ ☐ aufgelassen								☐ ☐ Erholung								☐ ☐ Grünland, intensiv								☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ ☐ keine Nutzung								☐ ☐ Kleingartenbau								☐ ☐ Grünland, extensiv								☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten					
								☐ ☐ Erwerbsgartenbau								☐ ☐ g Laub- / Mischwald								☐ ☐ Weg					
								☐ ☐ Ferienhäuser								☐ ☐ Nadelwald								☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Bahnanlage					
k g																☐ ☐ Gehölz								☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage								☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ sonstige Nutzung:								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
☐ ☐ Weide																☐ ☐ Graben								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
☐ ☐ g forstliche Nutzung																								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant Alnus glutinosa (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Carex acutiformis																													
Pflanzenarten ±zahlreich Carex elata Poa palustris (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Fraxinus excelsior Prunella vulgaris Lemna minor Salix cinerea Lythrum salicaria Salix fragilis																													
Pflanzenarten vereinzelt Calamagrostis canescens Solanum dulcamara (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Cirsium oleraceum Veronica beccabunga Iris pseudacorus Juncus effusus																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen Datum erste Begehung: 27.07.2001 Datum letzte Begehung:																													
Bearbeiter/in: IBS-Pries Foto: 1 Folgeseiten: 0																													