

Biotopname Seggenried östlich Renzow		X		TK10 0504 - 123 - 4019 Anschluß in TK		Biotop-Nr. 0389 - 0414	
Standort /Geologie Senke/ Verlandungsmoor/ kuppige Grundmoräne				Film-Nr. 38 - 0389 Bild-Nr. 0389 - 0414			
Naturraum 401		Westmecklenburgisches Hügelland mit Stepenitz und Radegast		Luftbild-Nr.			
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordwestmecklenburg		Gemeinde / Stadt Renzow		Größe in ha Länge in m min. Breite in m max. Breite in m			
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 26636				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil			
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V		NLP FND NP FiB NSG LSG BR FFH-Geb. ND GLB FnB Wald-Totalreservat					
Hauptcod. Code %		Nebencode VGR VQR		Überlagerungscode UMV			
Vegetationseinheiten Blasenseggen-Ried, Waldsimsen-Quellried							
Habitats + Strukturen							
Beschreibung / Besonderheiten Kleines, naturnahes Verlandungsmoor mit randlichen Quellbereichen in Senke innerhalb der kuppigen Grundmoräne von Laubmischwald und Intensiv-Grünland umgeben. Auf feuchten bis sehr feuchten, wenig gestörten Torfen und Antorf siedelt ein Blasenseggenried mit randlichem Waldsimsen-Quellried. Neben dem dominanten Auftreten der Blasensegge ist das Vorkommen von Sumpfsternmiere und Schild-Ehrenpreis besonders hervorzuheben.							
Wertbestimmende Kriterien							
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							
				keine Gefährdung			
Empfehlung							

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.																					
				0		5		0		4		-		1		2		3		-		4		0		1		9							
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																			
☐ g Antorf				☐ ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O																			
☐ ☐ Sand				☐ g eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO																			
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ g feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S																			
☐ ☐ Lehm								☐ g sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW																			
☐ ☐ Ton								☐ ☐ naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W																			
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW																			
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																							
								☐ k ☐ ☐ 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																							
☐ ☐ extensiv				☐ ☐ Angeln				☐ ☐ Ackerbrache				☐ ☐ Stillgewässer																							
☐ ☐ aufgelassen				☐ ☐ Erholung				☐ g Grünland, intensiv				☐ ☐ Trockenbiotop																							
☐ g keine Nutzung				☐ ☐ Kleingartenbau				☐ ☐ Grünland, extensiv				☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten																							
				☐ ☐ Erwerbsgartenbau				☐ g 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																							
☐ ☐ forstliche Nutzung				☐ ☐ sonstige Nutzung:				☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur				☐ ☐ Bodenentnahme																							
								☐ ☐ Graben				☐ ☐ ☐ ☐																							
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																																			
<u>Carex vesicaria</u>				Scirpus sylvaticus																															
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																																			
Iris pseudacorus																																			
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																																			
Cirsium arvense				Cirsium palustre				Galeopsis tetrahit				Galium palustre																							
Glechoma hederacea				Juncus effusus				Lysimachia vulgaris				Lythrum salicaria																							
Myosotis palustris				Scutellaria galericulata				<u>Stellaria palustris</u>				Urtica dioica																							
<u>Veronica scutellata</u>																																			
Angaben zur Fauna																																			
Verwendete Unterlagen																				Datum erste Begehung: 06.08.1996															
																				Datum letzte Begehung:															
Bearbeiter/in: IBS-Kochinke																				Foto: 1								Folgeseiten: 0							