

Biotopname Seggenried 400 m nordöstlich Tellow		X		TK10 0407 - 133 - 4044 Anschluß in TK -		Biotop-Nr. 4044	
Standort /Geologie Quellaustritt							
Naturraum Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz 300							
Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow		Gemeinde / Stadt Warnkenhagen		Luftbild-Nr. 161 - 4096 Größe in ha 0 Länge in m min. Breite in m max. Breite in m			
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 18905				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP FND NP FiB NSG LSG BR FFH-Geb. ND GLB FnB Wald-Totalreservat			
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X							
Hauptcod. VGB		Nebencode		Überlagerungscode			
Code 100							
% 100							
Vegetationseinheiten Rispenseggenried							
Habitats + Strukturen							
Beschreibung / Besonderheiten Am östlichen Rand des Niederungsbereiches nördlich von Tellow kommt ein kleines Rispenseggenried vor, das sich ursprünglich vermutlich an einem Quellaustritt gebildet hat. Inzwischen hat der Quelleinfluß nachgelassen. Der Standort ist feucht, stellenweise sehr feucht und eutroph-reich. Das Substrat ist Antorf. Neben den hohen Bulten der Rispensegge treten auch Arten wie Ufersegge, Mädesüß und Pfennigkraut sowie Rauhaariges Weidenröschen auf. Das noch schwach austretende Grundwasser sammelt sich in einem kleinen, anthropogen angelegten Teich. Da das Ried inmitten einer Weide liegt, sind die Bulten stark angefressen und dazwischen Trittschäden zu verzeichnen. Eine Auszäumung der Fläche wäre daher wünschenswert. Die Niederung wird großräumig entwässert. Eine Einschränkung der Entwässerung wäre ebenfalls von Vorteil.							
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							
YWG YLB keine Gefährdung							
Empfehlung							
ZSE ZMZ							

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.																																																																																																																																																																						
				0 4 0 7 - 1 3 3 - 4 0 4 4																																																																																																																																																																																
Substrat k g <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Torf, wenig gestört</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Torf, degradiert</td></tr> <tr><td></td><td style="text-align: center;">g</td><td>Antorf</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Sand</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Kies / Steine</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Lehm</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Ton</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Halbkalk / Kalk</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Schlamm / Faulschlamm</td></tr> <tr><td colspan="3" style="height: 20px;"></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>gestörter Boden</td></tr> </table> k g <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>dystroph</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>oligotroph</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>mesotroph</td></tr> <tr><td></td><td style="text-align: center;">g</td><td>eutroph</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>poly- / hypertroph</td></tr> </table>						Torf, wenig gestört			Torf, degradiert		g	Antorf			Sand			Kies / Steine			Lehm			Ton			Halbkalk / Kalk			Schlamm / Faulschlamm						gestörter Boden			dystroph			oligotroph			mesotroph		g	eutroph			poly- / hypertroph	Trophie k g <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>dystroph</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>oligotroph</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>mesotroph</td></tr> <tr><td></td><td style="text-align: center;">g</td><td>eutroph</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>poly- / hypertroph</td></tr> </table>						dystroph			oligotroph			mesotroph		g	eutroph			poly- / hypertroph	Wasserstufe k g <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>trocken</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>mäßig trocken</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>wechselfeucht</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>frisch</td></tr> <tr><td></td><td style="text-align: center;">g</td><td>feucht</td></tr> <tr><td></td><td style="text-align: center;">g</td><td>sehr feucht</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>naß</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>offenes Wasser</td></tr> <tr><td colspan="3" style="height: 20px;"></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>quellig</td></tr> </table>						trocken			mäßig trocken			wechselfeucht			frisch		g	feucht		g	sehr feucht			naß			offenes Wasser						quellig	Relief k g <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>eben</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>wellig</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>kuppig</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>dünig</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Berg / Rücken</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Riedel</td></tr> <tr><td></td><td style="text-align: center;">g</td><td>Flachhang <= 9°</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Steilhang > 9°</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Nische</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Senke / Strecksenke</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Kerbtal</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Sohlental</td></tr> </table>						eben			wellig			kuppig			dünig			Berg / Rücken			Riedel		g	Flachhang <= 9°			Steilhang > 9°			Nische			Senke / Strecksenke			Kerbtal			Sohlental	Exposition k g <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="text-align: center;">g</td><td>N</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>NO</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>O</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>SO</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>S</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>SW</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>W</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>NW</td></tr> </table>						g	N				NO				O				SO				S				SW				W				NW
		Torf, wenig gestört																																																																																																																																																																																		
		Torf, degradiert																																																																																																																																																																																		
	g	Antorf																																																																																																																																																																																		
		Sand																																																																																																																																																																																		
		Kies / Steine																																																																																																																																																																																		
		Lehm																																																																																																																																																																																		
		Ton																																																																																																																																																																																		
		Halbkalk / Kalk																																																																																																																																																																																		
		Schlamm / Faulschlamm																																																																																																																																																																																		
		gestörter Boden																																																																																																																																																																																		
		dystroph																																																																																																																																																																																		
		oligotroph																																																																																																																																																																																		
		mesotroph																																																																																																																																																																																		
	g	eutroph																																																																																																																																																																																		
		poly- / hypertroph																																																																																																																																																																																		
		dystroph																																																																																																																																																																																		
		oligotroph																																																																																																																																																																																		
		mesotroph																																																																																																																																																																																		
	g	eutroph																																																																																																																																																																																		
		poly- / hypertroph																																																																																																																																																																																		
		trocken																																																																																																																																																																																		
		mäßig trocken																																																																																																																																																																																		
		wechselfeucht																																																																																																																																																																																		
		frisch																																																																																																																																																																																		
	g	feucht																																																																																																																																																																																		
	g	sehr feucht																																																																																																																																																																																		
		naß																																																																																																																																																																																		
		offenes Wasser																																																																																																																																																																																		
		quellig																																																																																																																																																																																		
		eben																																																																																																																																																																																		
		wellig																																																																																																																																																																																		
		kuppig																																																																																																																																																																																		
		dünig																																																																																																																																																																																		
		Berg / Rücken																																																																																																																																																																																		
		Riedel																																																																																																																																																																																		
	g	Flachhang <= 9°																																																																																																																																																																																		
		Steilhang > 9°																																																																																																																																																																																		
		Nische																																																																																																																																																																																		
		Senke / Strecksenke																																																																																																																																																																																		
		Kerbtal																																																																																																																																																																																		
		Sohlental																																																																																																																																																																																		
		g	N																																																																																																																																																																																	
			NO																																																																																																																																																																																	
			O																																																																																																																																																																																	
			SO																																																																																																																																																																																	
			S																																																																																																																																																																																	
			SW																																																																																																																																																																																	
			W																																																																																																																																																																																	
			NW																																																																																																																																																																																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																																																																																																																																																																																				
Nutzungsintensität k g <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>intensiv</td></tr> <tr><td></td><td style="text-align: center;">g</td><td>extensiv</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>aufgelassen</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>keine Nutzung</td></tr> </table>								intensiv		g	extensiv			aufgelassen			keine Nutzung	k g <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Fischerei</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Angeln</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Erholung</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Kleingartenbau</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Erwerbsgartenbau</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Ferienhäuser</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Bodenentnahme</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Verkehr</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Ver- / Entsorgungsanlage</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>sonstige Nutzung:</td></tr> </table>								Fischerei			Angeln			Erholung			Kleingartenbau			Erwerbsgartenbau			Ferienhäuser			Bodenentnahme			Verkehr			Ver- / Entsorgungsanlage			sonstige Nutzung:	Umgebung k g <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Acker / Gartenbau</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Ackerbrache</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Grünland, intensiv</td></tr> <tr><td></td><td style="text-align: center;">g</td><td>Grünland, extensiv</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Laub- / Mischwald</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Nadelwald</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Feuchtwald / -gebüsch</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Gehölz</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Röhricht / Feuchtrache</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Hochstauden / Ruderalflur</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Graben</td></tr> </table>								Acker / Gartenbau			Ackerbrache			Grünland, intensiv		g	Grünland, extensiv			Laub- / Mischwald			Nadelwald			Feuchtwald / -gebüsch			Gehölz			Röhricht / Feuchtrache			Hochstauden / Ruderalflur			Graben	k g <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Fließgewässer</td></tr> <tr><td></td><td style="text-align: center;">k</td><td>Stillgewässer</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Trockenbiotop</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Grünanlage / Kleingarten</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Weg</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Straße, Parkplatz</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Bahnanlage</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Gewerbe / Industrie</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Silo / Stallanlage</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Gebäude / Siedlung</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Spülfeld / Halde</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>Bodenentnahme</td></tr> </table>								Fließgewässer		k	Stillgewässer			Trockenbiotop			Grünanlage / Kleingarten			Weg			Straße, Parkplatz			Bahnanlage			Gewerbe / Industrie			Silo / Stallanlage			Gebäude / Siedlung			Spülfeld / Halde			Bodenentnahme																																														
		intensiv																																																																																																																																																																																		
	g	extensiv																																																																																																																																																																																		
		aufgelassen																																																																																																																																																																																		
		keine Nutzung																																																																																																																																																																																		
		Fischerei																																																																																																																																																																																		
		Angeln																																																																																																																																																																																		
		Erholung																																																																																																																																																																																		
		Kleingartenbau																																																																																																																																																																																		
		Erwerbsgartenbau																																																																																																																																																																																		
		Ferienhäuser																																																																																																																																																																																		
		Bodenentnahme																																																																																																																																																																																		
		Verkehr																																																																																																																																																																																		
		Ver- / Entsorgungsanlage																																																																																																																																																																																		
		sonstige Nutzung:																																																																																																																																																																																		
		Acker / Gartenbau																																																																																																																																																																																		
		Ackerbrache																																																																																																																																																																																		
		Grünland, intensiv																																																																																																																																																																																		
	g	Grünland, extensiv																																																																																																																																																																																		
		Laub- / Mischwald																																																																																																																																																																																		
		Nadelwald																																																																																																																																																																																		
		Feuchtwald / -gebüsch																																																																																																																																																																																		
		Gehölz																																																																																																																																																																																		
		Röhricht / Feuchtrache																																																																																																																																																																																		
		Hochstauden / Ruderalflur																																																																																																																																																																																		
		Graben																																																																																																																																																																																		
		Fließgewässer																																																																																																																																																																																		
	k	Stillgewässer																																																																																																																																																																																		
		Trockenbiotop																																																																																																																																																																																		
		Grünanlage / Kleingarten																																																																																																																																																																																		
		Weg																																																																																																																																																																																		
		Straße, Parkplatz																																																																																																																																																																																		
		Bahnanlage																																																																																																																																																																																		
		Gewerbe / Industrie																																																																																																																																																																																		
		Silo / Stallanlage																																																																																																																																																																																		
		Gebäude / Siedlung																																																																																																																																																																																		
		Spülfeld / Halde																																																																																																																																																																																		
		Bodenentnahme																																																																																																																																																																																		
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Carex paniculata																																																																																																																																																																																				
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																																																																																																																																																																																				
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Carex riparia Juncus effusus Sonchus palustris Cirsium palustre Lysimachia nummularia Urtica dioica Epilobium hirsutum Poa trivialis Filipendula ulmaria Ranunculus repens																																																																																																																																																																																				
Angaben zur Fauna																																																																																																																																																																																				
Verwendete Unterlagen														Datum erste Begehung: 08.11.2000																																																																																																																																																																						
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Schäfer														Datum letzte Begehung:																																																																																																																																																																						
														Foto: 1		Folgeseiten: 0																																																																																																																																																																				