

Biotopname Seggenried-Hochstaudenflur-Komplex östlich von Küsserow		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>										X																												TK10 <table border="1"> <tr> <td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>7</td> <td>-</td> <td>1</td><td>4</td><td>4</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>3</td> </tr> </table>		0	4	0	7	-	1	4	4	-	4	0	0	3	Biotop-Nr.	
		X																																																						
0	4	0	7	-	1	4	4	-	4	0	0	3																																												
Standort /Geologie Niedermoor				Anschluß in TK <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						-								-								-																														
				-																																																				
				-																																																				
				-																																																				
Naturraum 3 1 0		Kuppiges Peenegebiet mit Mecklenburger Schweiz		Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"><tr><td>1</td><td>6</td><td>1</td></tr></table>		1	6	1	Bild-Nr. <table border="1"><tr><td>0</td><td>1</td><td>6</td><td>2</td></tr></table>		0	1	6	2																																										
1	6	1																																																						
0	1	6	2																																																					
Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow		Gemeinde / Stadt Altkalen Lelkendorf		Größe in ha <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr></table> Länge in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> min. Breite in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> max. Breite in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>					0													<table border="1"><tr><td>1</td><td>8</td><td>1</td><td>9</td></tr></table>		1	8	1	9																													
			0																																																					
1	8	1	9																																																					
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 19973				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																																																				
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒		NLP ☐ FND ☐ NSG ☐ LSG ☐ ND ☐ GLB ☐		NP ☐ FiB ☐ BR ☐ FFH-Geb. ☐ FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐																																																				
Hauptcod.		Nebencode						Überlagerungscode																																																
Code V G R		V H F		V G S				U M S																																																
% 8 5		1 0		5																																																				
Vegetationseinheiten Sumpfschilf-Ried, Wasserknöterich-Rasenschmielen-Staudenflur, Sumpfreitgras-Ried																																																								
Habitate + Strukturen																																																								
Beschreibung / Besonderheiten Dieses Biotop liegt etwa 700 m östlich von Küsserow. Etwa 85% der Fläche weist die Wasserstufe 4+ auf. Hier hat sich bei eutroph-reicher Trophie ein Sumpfschilf-Ried etabliert. In den Randbereichen und vor allem im Nordosten herrscht zwar die gleiche Trophie, die Wasserstufe erreicht jedoch nur 3+. Unter diesen Standortbedingungen bildete sich die Wasserknöterich-Rasenschmielen-Staudenflur sowie das Sumpfreitgras-Ried aus. Im Nordwesten und Westen grenzt extensives Grünland an das Biotop, südlich schließt sich Acker an, westlich und nördlich befinden sich ruderal Staudensäume und im Nordwesten trifft eine Hecke auf das Biotop. In 5 m Entfernung fließt nördlich ein starker eingetiefter Graben an dem Gebiet vorbei. Würde dieser Grabens angestaut, käme es zwar dem kartierten Gebiet zugute, würde allerdings eine Bewirtschaftung des angrenzenden Ackers erschweren.																																																								
Wertbestimmende Kriterien																																																								
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten seltener / gefährdeter Pflanzenbestand seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum					vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																			
Gefährdung																																																								
Y W S					keine Gefährdung ☐																																																			
Empfehlung																																																								
Z S X																																																								

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.																																																																																																																																						
				0407 -144				4003																																																																																																																																						
Substrat kg <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Torf, wenig gestört</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px; text-align: center;">g</td><td>Torf, degradiert</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Antorf</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Sand</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Kies / Steine</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Lehm</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Ton</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Halbkalk / Kalk</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Schlamm / Faulschlamm</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td></td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>gestörter Boden</td></tr> </table>			Torf, wenig gestört		g	Torf, degradiert			Antorf			Sand			Kies / Steine			Lehm			Ton			Halbkalk / Kalk			Schlamm / Faulschlamm						gestörter Boden	Trophie kg <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>dystroph</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>oligotroph</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>mesotroph</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px; text-align: center;">g</td><td>eutroph</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>poly- / hypertroph</td></tr> </table>			dystroph			oligotroph			mesotroph		g	eutroph			poly- / hypertroph	Wasserstufe kg <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>trocken</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>mäßig trocken</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>wechselfeucht</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>frisch</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px; text-align: center;">k</td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>feucht</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px; text-align: center;">g</td><td>sehr feucht</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>naß</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>offenes Wasser</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td></td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>quellig</td></tr> </table>			trocken			mäßig trocken			wechselfeucht			frisch	k		feucht		g	sehr feucht			naß			offenes Wasser						quellig	Relief kg <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px; text-align: center;">g</td><td>eben</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>wellig</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>kuppig</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>dünig</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Berg / Rücken</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Riedel</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Flachhang <= 9°</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Steilhang > 9°</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Nische</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px; text-align: center;">g</td><td>Senke / Strecksenke</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Kerbtal</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Sohlentäl</td></tr> </table>		g	eben			wellig			kuppig			dünig			Berg / Rücken			Riedel			Flachhang <= 9°			Steilhang > 9°			Nische		g	Senke / Strecksenke			Kerbtal			Sohlentäl	Exposition kg <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>N</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>NO</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>O</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>SO</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>S</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>SW</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>W</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>NW</td></tr> </table>			N			NO			O			SO			S			SW			W			NW
		Torf, wenig gestört																																																																																																																																												
	g	Torf, degradiert																																																																																																																																												
		Antorf																																																																																																																																												
		Sand																																																																																																																																												
		Kies / Steine																																																																																																																																												
		Lehm																																																																																																																																												
		Ton																																																																																																																																												
		Halbkalk / Kalk																																																																																																																																												
		Schlamm / Faulschlamm																																																																																																																																												
		gestörter Boden																																																																																																																																												
		dystroph																																																																																																																																												
		oligotroph																																																																																																																																												
		mesotroph																																																																																																																																												
	g	eutroph																																																																																																																																												
		poly- / hypertroph																																																																																																																																												
		trocken																																																																																																																																												
		mäßig trocken																																																																																																																																												
		wechselfeucht																																																																																																																																												
		frisch																																																																																																																																												
k		feucht																																																																																																																																												
	g	sehr feucht																																																																																																																																												
		naß																																																																																																																																												
		offenes Wasser																																																																																																																																												
		quellig																																																																																																																																												
	g	eben																																																																																																																																												
		wellig																																																																																																																																												
		kuppig																																																																																																																																												
		dünig																																																																																																																																												
		Berg / Rücken																																																																																																																																												
		Riedel																																																																																																																																												
		Flachhang <= 9°																																																																																																																																												
		Steilhang > 9°																																																																																																																																												
		Nische																																																																																																																																												
	g	Senke / Strecksenke																																																																																																																																												
		Kerbtal																																																																																																																																												
		Sohlentäl																																																																																																																																												
		N																																																																																																																																												
		NO																																																																																																																																												
		O																																																																																																																																												
		SO																																																																																																																																												
		S																																																																																																																																												
		SW																																																																																																																																												
		W																																																																																																																																												
		NW																																																																																																																																												
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																																																																																																																																														
Nutzungsintensität kg <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>intensiv</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>extensiv</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>aufgelassen</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px; text-align: center;">g</td><td>keine Nutzung</td></tr> </table>			intensiv			extensiv			aufgelassen		g	keine Nutzung	kg <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Fischerei</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Angeln</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Erholung</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Kleingartenbau</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Erwerbsgartenbau</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Ferienhäuser</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Bodenentnahme</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Verkehr</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Ver- / Entsorgungsanlage</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>sonstige Nutzung:</td></tr> </table>			Fischerei			Angeln			Erholung			Kleingartenbau			Erwerbsgartenbau			Ferienhäuser			Bodenentnahme			Verkehr			Ver- / Entsorgungsanlage			sonstige Nutzung:	Umgebung kg <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 30px; height: 20px; text-align: center;">k</td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Acker / Gartenbau</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Ackerbrache</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Grünland, intensiv</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px; text-align: center;">k</td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Grünland, extensiv</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Laub- / Mischwald</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Nadelwald</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Feuchtwald / -gebüsch</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px; text-align: center;">k</td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Gehölz</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Röhricht / Feuchtrache</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px; text-align: center;">k</td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Hochstauden / Ruderalflur</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Graben</td></tr> </table>	k		Acker / Gartenbau			Ackerbrache			Grünland, intensiv	k		Grünland, extensiv			Laub- / Mischwald			Nadelwald			Feuchtwald / -gebüsch	k		Gehölz			Röhricht / Feuchtrache	k		Hochstauden / Ruderalflur			Graben	kg <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Fließgewässer</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Stillgewässer</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Trockenbiotop</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Grünanlage / Kleingarten</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Weg</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Straße, Parkplatz</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Bahnanlage</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Gewerbe / Industrie</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Silo / Stallanlage</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Gebäude / Siedlung</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Spülfeld / Halde</td></tr> <tr><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td style="width: 30px; height: 20px;"></td><td>Bodenentnahme</td></tr> </table>			Fließgewässer			Stillgewässer			Trockenbiotop			Grünanlage / Kleingarten			Weg			Straße, Parkplatz			Bahnanlage			Gewerbe / Industrie			Silo / Stallanlage			Gebäude / Siedlung			Spülfeld / Halde			Bodenentnahme																												
		intensiv																																																																																																																																												
		extensiv																																																																																																																																												
		aufgelassen																																																																																																																																												
	g	keine Nutzung																																																																																																																																												
		Fischerei																																																																																																																																												
		Angeln																																																																																																																																												
		Erholung																																																																																																																																												
		Kleingartenbau																																																																																																																																												
		Erwerbsgartenbau																																																																																																																																												
		Ferienhäuser																																																																																																																																												
		Bodenentnahme																																																																																																																																												
		Verkehr																																																																																																																																												
		Ver- / Entsorgungsanlage																																																																																																																																												
		sonstige Nutzung:																																																																																																																																												
k		Acker / Gartenbau																																																																																																																																												
		Ackerbrache																																																																																																																																												
		Grünland, intensiv																																																																																																																																												
k		Grünland, extensiv																																																																																																																																												
		Laub- / Mischwald																																																																																																																																												
		Nadelwald																																																																																																																																												
		Feuchtwald / -gebüsch																																																																																																																																												
k		Gehölz																																																																																																																																												
		Röhricht / Feuchtrache																																																																																																																																												
k		Hochstauden / Ruderalflur																																																																																																																																												
		Graben																																																																																																																																												
		Fließgewässer																																																																																																																																												
		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 acutiformis																																																																																																																																														
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Calamagrostis canescens Deschampsia cespitosa																																																																																																																																														
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Bidens cernua Galium palustre Juncus inflexus Phalaris arundinacea Elytrigia repens Geranium palustre Lathyrus pratensis Polygonum amphibium Epilobium hirsutum Glyceria maxima Lysimachia vulgaris Typha latifolia Filipendula ulmaria Juncus effusus Lythrum salicaria Urtica dioica																																																																																																																																														
Angaben zur Fauna																																																																																																																																														
Verwendete Unterlagen Datum erste Begehung: 20.09.2000 Datum letzte Begehung:																																																																																																																																														
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Helke Foto: 1 Folgeseiten: 0																																																																																																																																														