

Biotopname Röhricht-Seggenried-Feuchtwiesen-Komplex 2,2 km NNO Gneve		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</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						X																							TK10 <table border="1"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>3</td><td>4</td><td>1</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table>		0	5	0	7	3	4	1	4	0	0	8
	X																																																			
	X																																																			
0	5	0	7																																																	
3	4	1																																																		
4	0	0	8																																																	
Standort /Geologie Seeufer/Verlandungsmoor/kuppige Grundmoräne				Anschluß in TK <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																
Naturraum Großseenland mit Müritz-, Kölpin- und Fleesensee 4 1 2				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td>2</td><td>4</td><td>1</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>7</td><td>4</td></tr> </table>		2	4	1	0	4	7	4																																								
2	4	1																																																		
0	4	7	4																																																	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Müritz		Gemeinde / Stadt Ludorf		Bild-Nr. Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>2</td></tr> </table> , <table border="1"> <tr><td>9</td><td>5</td><td>2</td><td>8</td></tr> </table>					2	9	5	2	8																																							
			2																																																	
9	5	2	8																																																	
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 09805				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> FiB <input type="checkbox"/> NSG 1 LSG <input type="checkbox"/> BR <input type="checkbox"/> FFH-Geb. <input type="checkbox"/> ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/> Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																																																
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>																																																				
Hauptcod.		Nebencode		Überlagerungscode																																																
Code M Z B		G F P V R P		G F M V R S																																																
% 5 8		1 5 1 3		1 2 2																																																
Vegetationseinheiten Spitzmoos-Großseggenried, Herzblatt-Pfeifengras-Feuchtweide, Großseggen-Schilfröhricht, basiphile Kleinseggen-Feuchtweide, Teichschachtelhalmröhricht																																																				
Habitate + Strukturen		D H M																																																		
Beschreibung / Besonderheiten Röhricht-Seggenried-Feuchtwiesen-Komplex auf naturnahem Verlandungsmoor und älteren Strandwallbildungen der Müritz am Rande der landwirtschaftlich genutzten kuppigen Grundmoräne von Extensivgrünland umgeben. Im Bereich des mesotroph-basenreichen Verlandungsmoores siedelt auf nassen, wenig gestörten Torfen und Antorf ein Spitzmoos-Großseggenried mit Steifsegge, Sumpfsegge, Fadensegge und Sumpfreitgras. Die Mooschicht wird durch das Spitzmoos Calliergonella cuspidata bestimmt. Im tiefer liegenden Zentrum des Seggenriedes ist ein Großseggen-Schilfröhricht mit Steifsegge entwickelt. Auf den sehr feuchten bis nassen, sandigen Strandwallbildungen sowie im anmoorigen Übergangsbereich zum Mineralboden hat sich infolge der extensiven Weidenutzung dagegen ein Mosaik aus Herzblatt-Pfeifengras-Feuchtweide und basiphiler Kleinseggen-Feuchtweide mit Pfeifengras, Sumpferzblatt, Sumpfsitter, Blaugrüner Segge, Wiesensegge, Hirsesegge, Zittergras, Flachem Quellried und Kriechweide herausgebildet. Das Anfang der 1980er Jahre angelegte Kleingewässer im Süden wird vollständig von einem Teichschachtelhalmröhricht eingenommen. Im Übergangsbereich zum extensiv genutzten Frischgrünland konnte zudem zahlreich auch die Kriechende Sellerie beobachtet werden. Aus floristischer Sicht ist neben dem Artenreichtum und dem Vorkommen von Spitzmoos-Großseggenried und Herzblatt-Pfeifengras-Feuchtweide auch das z. T. zahlreiche Auftreten von Kriechweide, Gemeinem Ruchgras, Flachem Quellried, Gemeinem Zittergras, Wiesenschaukraut, Blaugrüner Segge, Fadensegge, Wiesensegge, Hirsesegge, Kammgras, Fleischfarbenem Knabenkraut, Breitblättrigem Knabenkraut, Einspelziger Sumpfsimse, Sumpfsitter, Moorlabkraut, Wassernabel, Wiesenlein, Sumpferzblatt, Sumpfbilblauge, Kleinem Baldrian und Kriechender Sellerie besonders hervorzuheben. Faunistisch verdient das Brutvorkommen von Kiebitz und Bekassine Beachtung. Verwendete Unterlagen: Auskunft R.Schwarz (Röbel)- Betreuer des Naturschutzgebietes; Vogtländer, U. (1978): Die Vegetation des "Großen Schwerin" - Teil des NSG "Großer Schwerin und Steinhorn"																																																				
Wertbestimmende Kriterien																																																				
X	Artenreichtum (Flora)			vielfältige Standortverhältnisse																																																
X	Vorkommen seltener / typischer Tierarten			historische Nutzungsformen																																																
X	seltener / gefährdeter Pflanzenbestand			aktuelle Nutzung																																																
X	seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft			Flächengröße / Länge																																																
X	natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops			Umgebung relativ störungsarm																																																
X	gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops			landschaftsprägender Charakter																																																
	typische Zonierung von Biotoptypen			Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																
	Struktur- und Habitatreichtum																																																			
Gefährdung				keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																																																
Empfehlung																																																				

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 7 - 3 4 1 - 4 0 0 8

Substrat

k	g	
	g	Torf, wenig gestört
		Torf, degradiert
k		Antorf
		Sand
		Kies / Steine
		Lehm
		Ton
		Halbkalk / Kalk
		Schlamm / Faulschlamm
		gestörter Boden

Trophie

k	g	
		dystroph
		oligotroph
	g	mesotroph
k		eutroph
		poly- / hypertroph

Wasserstufe

k	g	
		trocken
		mäßig trocken
		wechselfeucht
		frisch
		feucht
k		sehr feucht
	g	naß
k		offenes Wasser
		quellig

Relief

k	g	
	g	eben
		wellig
		kuppig
		dünig
		Berg / Rücken
		Riedel
		Flachhang <= 9°
		Steilhang > 9°
		Nische
		Senke / Streckensenke
		Kerbtal
		Sohllental

Exposition

k	g	
		N
		NO
		O
		SO
		S
		SW
		W
		NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

k	g	
		intensiv
	g	extensiv
		aufgelassen
		keine Nutzung

Nutzungsart

k	g	
		Acker
		Wiese
	g	Weide
		forstliche Nutzung

Fischerei

k	g	
		Fischerei
		Angeln
		Erholung
		Kleingartenbau
		Erwerbsgartenbau
		Ferienhäuser
		Bodenentnahme
		Verkehr
		Ver- / Entsorgungsanlage
		sonstige Nutzung:

Umgebung

k	g	
		Acker / Gartenbau
		Ackerbrache
	g	Grünland, intensiv
		Grünland, extensiv
		Laub- / Mischwald
		Nadelwald
		Feuchtwald / -gebüsch
		Gehölz
		Röhricht / Feuchtbrache
		Hochstauden / Ruderalflur
		Graben

Fließgewässer

k	g	
		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)

Calliergonella cuspidata Carex elata

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Agrostis stolonifera	<u>Apium repens</u>	<u>Briza media</u>	Calamagrostis canescens
Carex acutiformis	<u>Carex flacca</u>	<u>Carex nigra</u>	<u>Carex panicea</u>
<u>Dactylorhiza majalis majalis</u>	Equisetum fluviatile	Molinia caerulea	Phragmites australis
Ranunculus repens	<u>Salix repens repens</u>		

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Alisma plantago-aquatica	<u>Anthoxanthum odoratum</u>	<u>Blysmus compressus</u>	Caltha palustris
<u>Cardamine pratensis</u>	<u>Carex lasiocarpa</u>	<u>Centaurea jacea</u>	Cirsium palustre
<u>Cynosurus cristatus</u>	<u>Dactylorhiza incarnata incarnata</u>	Deschampsia cespitosa	<u>Eleocharis uniglumis</u>
Epilobium palustre	<u>Epipactis palustris</u>	<u>Galium uliginosum</u>	<u>Hydrocotyle vulgaris</u>
Juncus articulatus	<u>Linum catharticum</u>	Lysimachia nummularia	Lythrum salicaria
Menyanthes trifoliata	<u>Parnassia palustris</u>	Peucedanum palustre	<u>Potentilla palustris</u>
Ranunculus acris	Salix cinerea	Scutellaria galericulata	<u>Valeriana dioica</u>

Angaben zur Fauna

Brutvorkommen von Kiebitz und Bekassine

Verwendete Unterlagen Auskunft R. Schwarz (Röbel) - Betreuer des LSG

Datum erste Begehung: 18.12.2001

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Teppeke

Foto: 3

Folgeseiten: 1