Biotopname Seggenried-Feuchtwiesen-Komplex 1,7 km NNO Gneve		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td style="text-align: center;">X</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>							X											TK10 <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>3</td><td>4</td><td>1</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>9</td></tr> </table>		0	5	0	7	3	4	1	4	0	0	9
	X																															
0	5	0	7																													
3	4	1																														
4	0	0	9																													
Standort /Geologie Seeufer/Verlandungsmoor+Quellbereiche/kuppige Grundmoräne				Anschluß in TK <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <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> - <table border="1" style="display: inline-table;"> <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" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>2</td><td>4</td><td>1</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table;"> <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		Größe in ha <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table> , Länge in m <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , min. Breite in m <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , max. Breite in m <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>					0																							
			0																													
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 09780				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td></td></tr> </table> FND <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td></td></tr> </table> NP <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td></td></tr> </table> FiB <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td></td></tr> </table> NSG 1 LSG <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td></td></tr> </table> BR <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td></td></tr> </table> FFH-Geb. <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td></td></tr> </table> ND <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td></td></tr> </table> GLB <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td></td></tr> </table> FnB <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td></td></tr> </table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td></td></tr> </table>																												
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒																																
Hauptcod.		Nebencode				Überlagerungscode																										
Code V G R		M Z B		G F M		G F P		U M V F G N																								
% 5 0		3 7		8		5																										
Vegetationseinheiten Sumpfschilfried, Spitzmoos-Großseggenried, basiphile Kleinseggen-Feuchtweide, Herzblatt-Pfeifengras-Feuchtweide																																
Habitate + Strukturen D H M																																
Beschreibung / Besonderheiten Seggenried-Feuchtwiesen-Komplex auf stark beweidetem Verlandungsmoor mit randlichen Quellbereichen und älteren Strandwallbildungen am Rande der landwirtschaftlich genutzten kuppigen Grundmoräne von Extensivgrünland umgeben. Auf sehr feuchtem bis nassem Antorf sowie wenig gestörten bis schwach degradierten Torfen siedelt ein Großseggenried eutropher Moor- und Sumpfstandorte in der Ausbildung als Sumpfschilfried, das im Süden - im Bereich des mesotroph-basenreichen Verlandungsmoores - in ein Spitzmoos-Großseggenried mit vorherrschender Steifsegge auf nassen, wenig gestörten Torfen übergeht. Die Mooschicht wird hier durch das Spitzmoos Calliergonella cuspidata bestimmt. Auf den sehr feuchten bis nassen, sandigen Strandwallbildungen sowie im anmoorigen Übergangsbereich zum Mineralboden hat sich im Südosten infolge der extensiven Weidenutzung zudem ein Mosaik aus basiphiler Kleinseggen-Feuchtweide und Herzblatt-Pfeifengras-Feuchtweide mit Wiesensegge, Hirsesegge, Zittergras und Pfeifengras herausgebildet. Aus floristischer ist neben dem Vorkommen von Spitzmoos-Großseggenried und Herzblatt-Pfeifengras-Feuchtweide als gefährdete Pflanzengesellschaft auch das z. T. zahlreiche Auftreten von Gemeinem Ruchgras, Zittergras, Wiesenschaukraut, Wiesensegge, Hirsesegge, Breitblättrigem Knabenkraut und Kleinem Baldrian bemerkenswert. Verwendete Unterlagen: Auskunft R.Schwarz (Röbel)- Betreuer des Naturschutzgebietes; Vogtländer, U. (1978): Die Vegetation des "Großen Schwerin" - Teil des NSG "Großer Schwerin und Steinhorn" Botanischer Rundbrief für den Bezirk Neubrandenburg Nr 9, S. 27 - 31																																
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																																
									keine Gefährdung ☒																							
Empfehlung																																

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 7 - 3 4 1 - 4 0 0 9

Substrat

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

Trophie

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

Wasserstufe

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

Relief

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

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

Umgebung

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

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)
Carex acutiformis

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Agrostis stolonifera Briza media **Calamagrostis canescens** **Calliergonella cuspidata**
Carex elata Carex nigra Carex panicea **Phalaris arundinacea**
Ranunculus repens

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Anthoxanthum odoratum **Caltha palustris** Cardamine pratensis **Cirsium palustre**
Dactylorhiza majalis majalis **Deschampsia cespitosa** **Epilobium palustre** **Molinia caerulea**
Phragmites australis **Polygonum amphibium** **Potentilla anserina** Valeriana dioica

Angaben zur Fauna

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

Datum erste Begehung: 18.12.2001

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Teppke

Foto: 2

Folgeseiten: 0