Biotopname Moorkomplex im Seemoor südwestlich von Jahmen		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>											X	X						TK10 <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table> - <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>2</td><td>4</td><td>1</td></tr> </table> - <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table>		0	4	0	6	2	4	1	4	0	0	7
	X	X																														
0	4	0	6																													
2	4	1																														
4	0	0	7																													
Standort /Geologie Niedermoor				Anschluß in TK <table border="1" style="width: 100px; height: 40px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																												
Naturraum Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz 3 0 0				Film-Nr. 1 6 1 - <table border="1" style="width: 30px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																												
Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow		Gemeinde / Stadt Laage, Stadt		Bild-Nr. 0 3 1 5 Luftbild-Nr.																												
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 08947				Größe in ha <table border="1" style="width: 30px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td>1</td><td>4</td></tr> </table>				1	4																							
		1	4																													
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP ☐ FND ☐ NP ☐ FiB ☐ NSG ☐ LSG ☐ BR ☐ FFH-Geb. ☐ ND ☐ GLB ☐ FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐																														
Hauptcod.		Nebencode				Überlagerungscode																										
Code V W N		V R T		V R P		M S W																										
%		7 0		1 2		7																										
				4		3																										
				1		1																										
				1		1																										
Vegetationseinheiten Sumpffarn-Grauweiden-Gebüsch, Rohrkolben-Grauweidengebüsch, Wasserlinsen-Grauweidengebüsch, Nachtschatten-Grauweidenbebüsch, Torfmoos-Grauweidengebüsch, Breitblattrohrkolbenröhricht, Sumpffarn-Schilfröhricht, Wasserlinsen-Schilfröhricht, s.u.																																
Habitate + Strukturen																																
Beschreibung / Besonderheiten Torfmoos-Sumpfreitgras-Birkengehölz, Torfmoos-Flatterbinsen-Birkengehölz, Torfmoos-Schnabelseggen-Birkengehölz, Torfmoos-Seggen-Wollgrasried, Torfmoos-Flatterbinsenried, Wollgras-Birkengehölz, Torfmoos-Birkenmoorwald, Hornblatt-Tauchflur, Brennessel-Grauweidengebüsch VE<1%: Uferseggenried (VGR), Sumpfreitgras (VGS), Igelkolben-Kleintröhricht (VRK), Brennessel-Schilfröhricht (VRL), Flatterbinsen-Rohrglanzgras-Grasland (GFD), Brennesselflur (VHD) Großes überwiegend verbuschtes Feuchtgebiet im Intensivgrünland. In den letzten Jahren Anstieg des Grundwasserspiegels, so daß am Rand ein Wassergürtel mit Hornblatt-Tauchflur, Kleiner und Untergetauchter Wasserlinse, Wasserfeder, Igelkolben-Kleintröhricht, Wasserlinsen-Schilfröhricht, Rohrkolbenröhricht und Wasserlinsen-Grauweidengebüsch existiert. Die nassen bis feuchten zentralen Teile werden vorwiegend von Grauweiden, teilweise in lichtigem Stand beherrscht, die u.a. mit Sumpffarn, Schilf, Breitblättrigem Rohrkolben, Wasser-Sumpfkresse, Breitblättrigem Merk, Kleiner Wasserlinse, Igelkolben, Flußpfeifer und Blutaugen vergesellschaftet sind. Kleinflächig kommt Torfmoos vor. An nassen Standorten zeigen die Grauweiden Absterbeerscheinungen und es tritt Faulgeruch auf, was auf sekundäre Vernässung schließen läßt. Kleinflächig treten Rohrkolben- und Schilfbestände auf. An einigen Stellen herrschen oligotrophe bis mesotrophe Nährstoffverhältnisse vor. Hier hat sich ein Mosaik von torfmoosreichen Wollgras-, Seggen- und Flatterbinsenrieden und lichten Birkengehölzen von kniehoch bis 7m Höhe, die daraus hervorgegangen sind, entwickelt. Neben dem dominierenden Torfmoos kommen Scheidiges Wollgras, Schmalblättriges Wollgras, Fadensegge, Schnabelsegge, Flatterbinse, Pfeifengras, Moosbeere, Sumpffarn, Sumpfreitgras, Schilf, Straußgälbweiderich, Blutaugen, Wiesensegge und Sumpfkatzdistel vor. Am Rande des Biotops tritt auf feuchten, lehmigen Standorten Nachtschatten-Grauweidengebüsch auf und die geschützten Biotop sind hier mit nicht geschützten Brennessel-Grauweidengebüsch, Brennesselfluren und Rohrglanzgras-Grasland verzahnt. Kleinflächig treten auf diesen Standorten auch Uferseggenried, Sumpfreitgrasried und Brennessel-Schilfröhricht auf. Am Südrand des Biotops wächst auf feuchtem bis sehr feuchtem																																
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																																
G L B																																

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 6 - 2 4 1 - 4 0 0 7

Substrat

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

Trophie

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

Wasserstufe

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

Relief

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

Exposition

k	g	
		N
		NO
		O
		SO
		S
		SW
		W
		NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

k	g	
		intensiv
		extensiv
		aufgelassen
	g	keine Nutzung

Nutzungsart

k	g	
		Acker
		Wiese
		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
k		Grünland, extensiv
		Laub- / Mischwald
		Nadelwald
		Feuchtwald / -gebüsch
	g	Gehölz
		Röhricht / Feuchtbrache
k		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)
 Salix cinerea Typha latifolia

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Juncus effusus Lemna minor Phragmites australis Rorippa amphibia
 Thelypteris palustris Urtica dioica

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Betula pubescens Salix pentandra Calamagrostis canescens Calamagrostis epigejos
 Carex canescens Carex elongata Carex lasiocarpa Carex nigra
 Carex pseudocyperus Carex riparia Carex vesicaria Ceratophyllum submersum
 Cirsium arvense Cirsium palustre Eriophorum angustifolium Eriophorum vaginatum
Hottonia palustris **Iris pseudacorus** Lemna trisulca Lycopus europaeus
 Lysimachia thyrsoiflora Lysimachia vulgaris Lythrum salicaria Oenanthe aquatica
 Oxycoccus palustris Peucedanum palustre Phalaris arundinacea Polygonum amphibium
Potentilla palustris Rumex hydrolapathum Scutellaria galericulata Sium latifolium
 Solanum dulcamara Sparganium erectum **Sphagnum fimbriatum** **Sphagnum palustre**

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 17.09.2000

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Grünspektrum-Suchodoletz

Foto: 6

Folgeseiten: 1

Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 6 - 2 4 1 - 4 0 0 7

Fortsetzung Beschreibung

Lehmstandort ein ausgedehntes Rohrkolbenröhricht. Wegen des allgemeinen Rückgangs mesotropher und oligotropher Standorte sowie der Größe des Biotops wird der Schutz als GLB empfohlen.

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

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

Fortsetzung Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Sphagnum squarrosum Sphagnum spec.