Biotopname
Moorsenke südöstlich Kremmin

X

TK10 0605 - 132 **Biotop-Nr.** - 4001

Anschluß in TK

Standort /Geologie
vermoorte Senke in Grundmoräne

Naturraum Westliche Prignitz
520

	Film-Nr.	**Bild-Nr.**
Luftbild-Nr.	9 4 -	0 3 1 6
Größe in ha	0 ,	5 1 2 0
Länge in m	,	
min. Breite in m	,	
max. Breite in m	,	

Landkreis / Kreisfreie Stadt
Ludwigslust

Gemeinde / Stadt
Kremmin

lfd. Nr. im Biotopverzeichnis
14033

Schutzmerkmale
geschützt nach §20 LNatG M-V [X]

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	VRT	VHF	VRL	VGR	MST	GFF					
%	57	10	10	10	10	3					

Vegetationseinheiten
Uferwolfstrapp-Rohrkolbenröhricht, Sumpfkratzdistel-Flatterbinsen-Hochstaudenflur, Wasserknöterich-Schilf-Landröhricht, Uferwolfstrapp-Blasenseggenried, Uferwolfstrapp-Fadenseggenried, Wasserknöterich-Flutrasen

Habitate + Strukturen DHM

Beschreibung / Besonderheiten
Vermoorte Ackersenke, die von einem Gebüschgürtel umgeben wird. Auf dem überwiegend eutrophen, sehr feuchten Torfboden dominiert ein Röhricht des Schmalblättrigen Rohrkolbens, wobei dieser vor allem mit Uferwolfstrapp vergesellschaftet ist. Im nördlichen Bereich sind Sumpfkratzdistel-Flatterbinsen-Hochstaudenfluren, Wasserknöterich-Flutrasen, Uferwolfstrapp-Fadenseggenried miteinander verzahnt. Das Fadenseggenried mit Sumpfblutauge ist ein Überrest des früheren Sauer-Zwischenmoores. Im Nordosten befindet sich ein Wasserknöterich-Schilf-Landröhricht.

Wertbestimmende Kriterien

	Artenreichtum (Flora)		vielfältige Standortverhältnisse
	Vorkommen seltener / typischer Tierarten		historische Nutzungsformen
X	seltener / gefährdeter Pflanzenbestand		aktuelle Nutzung
X	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

keine Gefährdung [ ]

Empfehlung
Wasserstand anheben

ZSE

(c) Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie Mecklenburg-Vorpommern, Goldberger Str. 12, 12873 Güstrow, Tel. (03834) 777 - 0

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10 0605 - 132 - **Biotop-Nr.** 4001

Substrat

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

Trophie

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

Wasserstufe

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

Relief

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

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

Umgebung

k	g	
		Acker / Gartenbau
		Ackerbrache
		Grünland. intensiv
		Grünland, extensiv
		Laub- / Mischwald
		Nadelwald
		Feuchtwald / -gebüsch
	g	Gehölz
		Röhricht / Feuchtbrache
		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)

Lycopus europaeus, Typha angustifolia

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

Agrostis stolonifera, <u>Carex lasiocarpa</u>, <u>Carex vesicaria</u>, Cirsium palustre
Juncus effusus, Lythrum salicaria, Phragmites australis

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

Alisma plantago-aquatica, Alopecurus geniculatus, Alopecurus pratensis, Carex elata
Epilobium palustre, Lysimachia vulgaris, Myosotis palustris, Phalaris arundinacea
Polygonum amphibium, <u>Potentilla palustris</u>, Solanum dulcamara, Typha latifolia

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 23.07.1998
Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Pries

Foto: 1 Folgeseiten: 0

(c) Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie Mecklenburg-Vorpommern, Goldberger Str. 12, 12873 Güstrow, Tel. (03834) 777 - 0