Biotopname
Kleine Feuchtwiese im Kaulager

Standort /Geologie
Durchströmungsmoor der Trebel

			X		

TK10 0307 - 324 - **Biotop-Nr.** 4057

Anschluß in TK
-
-
-

Naturraum Grenztal und Peenetal
202

	Film-Nr.		**Bild-Nr.**
Luftbild-Nr.	131	-	0398
		-	

Größe in ha	0	,	6265
Länge in m		,	
min. Breite in m		,	
max. Breite in m		,	

Landkreis / Kreisfreie Stadt
Nordvorpommern

Gemeinde / Stadt
Tribsees, Stadt

lfd. Nr. im Biotopverzeichnis
02084

Schutzmerkmale
geschützt nach §20 LNatG M-V ☒

1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil

NLP		FND		NP		FiB	
NSG		LSG	1	BR		FFH-Geb.	1
ND		GLB		FnB		Wald-Totalreservat	

	Hauptcod.	**Nebencode**								**Überlagerungscode**	
Code	GFR									UMD	
%	100										

Vegetationseinheiten
Kammseggen- Gliederbinsen- Feuchtwiese

Habitate + Strukturen

Beschreibung / Besonderheiten
Südlich vom Grenztalmoor, nördlich eines Kanals und westlich eines Torfstichs liegender kleiner Feuchtwiesenbereich im Kaulager, der westlich, teilweise östlich und nördlich in Grünland übergeht. Die Fläche wird extensiv bewirtschaftet. Sie ist mit u.a. Sumpf- Dreizack (Triglochin palustre, RL-3), Flammenden Hahnenfuß (Ranunculus flammula, RL-3), Kuckucks- Lichtnelke (Lychnis flos- cuculi, RL-2), Kammsegge (Carex disticha, RL-3) und Gelber Wiesenraute (Thalictrum flavum, RL-2) artenreich. Das Substrat besteht aus degradierten, eutrophen, nassen bis feuchten Torfen. Durch die Renaturierung des Grenztalmoors ist eine naturnahe Entwicklung der Fläche zu erwarten. Sie liegt im beantragten NSG "Mittleres Trebeltal".

Wertbestimmende Kriterien

	Artenreichtum (Flora)		vielfältige Standortverhältnisse
	Vorkommen seltener / typischer Tierarten		historische Nutzungsformen
X	seltener / gefährdeter Pflanzenbestand	X	aktuelle Nutzung
	seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft	X	Flächengröße / Länge
	natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops	X	Umgebung relativ störungsarm
	gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops	X	landschaftsprägender Charakter
	typische Zonierung von Biotoptypen	X	Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion
	Struktur- und Habitatreichtum		

Gefährdung

keine Gefährdung ☒

Empfehlung

NSG

STANDORTMERKMALE
(k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10 0307 - 324 - **Biotop-Nr.** 4057

Substrat

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

Trophie

k	g	
		dystroph
		oligotroph
		mesotroph
	g	eutroph
		poly- / hypertroph

Wasserstufe

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

Relief

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

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
	g	Graben

k	g	
		Fließgewässer
	g	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)

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

Cirsium oleraceum
Epilobium palustre
Juncus articulatus
Juncus effusus
Phalaris arundinacea
Potentilla anserina
Triglochin palustre

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

Angelica sylvestris
Carex acutiformis
Carex disticha
Deschampsia cespitosa
Lychnis flos-cuculi
Lysimachia vulgaris
Mentha aquatica
Ranunculus acris
Ranunculus flammula
Rumex acetosa
Sagina procumbens
Thalictrum flavum
Urtica dioica

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 20.09.1997
Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: StAUNHST-Krüger/Münnich
Foto: 1
Folgeseiten: 0