Biotopname
Auenwiese östlich Krampland

	X	X			

TK10		**Biotop-Nr.**
0 6 0 3 - 2 2 1	-	4 0 0 2

Anschluß in TK

				-			
				-			
				-			

Standort /Geologie
Niederung der Krainke

Naturraum Mecklenburgisches Elbetal
6 0 0

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

Landkreis / Kreisfreie Stadt
Ludwigslust

Gemeinde / Stadt
Besitz

lfd. Nr. im Biotopverzeichnis
11384

Schutzmerkmale
geschützt nach §20 LNatG M-V ☒

1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil

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

	Hauptcod.	**Nebencode**									**Überlagerungscode**	
Code	G F A	G F F	V R R									
%	9 0	5	5									

Vegetationseinheiten
Brenndolden-Wiesenrispengras-Wiesenfuchsschwanz-Auenwiese, Weißstraußgras-Flutrasen, Rohrglanzgras-Röhricht

Habitate + Strukturen

Beschreibung / Besonderheiten
Im Überflutungsgebiet der Krainke liegende Auenwiese auf wechselfeuchtem, lehmigem Sand. Die Auenwiese wird durch Brenndolde, Wiesen-Rispengras, Pfennig-Gilbweiderich, Löwenzahn, Weiß-Straußgras, Wiesen-Fuchsschwanz etc. bestimmt.
In der Mitte quert eine Hecke (Luftbildcode) von östliche in westliche Richtung den Biotop, ohne ihn aber zu unterbrechen.
Neben Hecke begrenzen gestörtes Auengrünland und Flußröhricht der Krainke den Biotop.

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

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

STANDORTMERKMALE

(k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10 0603 - 221 - **Biotop-Nr.** 4002

Substrat

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

Trophie

k	g	
		dystroph
		oligotroph
		mesotroph
	g	eutroph
		poly- / hypertroph

Wasserstufe

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

Relief

k	g	
	g	eben
		wellig
		kuppig
		dünig
		Berg / Rücken
		Riedel
		Flachhang <= 9°
		Steilhang > 9°
		Nische
k		Senke / Strecksenke
		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
	g	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
	g	Grünland, extensiv
		Laub- / Mischwald
		Nadelwald
		Feuchtwald / -gebüsch
	g	Gehölz
	g	Röhricht / Feuchtbrache
		Hochstauden / Ruderalflur
		Graben

k	g	
k		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)

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

Achillea millefolium
Agrostis stolonifera
Alopecurus pratensis
Cnidium dubium
Elytrigia repens
Phalaris arundinacea
Poa pratensis
Taraxacum officinale

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

Achillea ptarmica
Carex vulpina
Deschampsia cespitosa
Iris pseudacorus
Lychnis flos-cuculi
Lysimachia nummularia
Ranunculus acris
Ranunculus auricomus
Ranunculus repens
Rumex acetosa
Tanacetum vulgare

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 14.04.1998

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Dubbert

Foto: 1

Folgeseiten: 0

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