

Biotopname Feuchtwiese westlich "Rüschenkamp"		X	TK10 0 5 0 4 - 1 3 2 - 4 0 1 7	
Standort /Geologie vermoorte Düsterbeckniederung/Sander		X	Anschluß in TK [] [] [] [] - [] [] [] [] [] [] [] [] - [] [] [] []	
Naturraum Westmecklenburgisches Hügelland mit Stepenitz und Radegast 4 0 1		Film-Nr. [] [] [] [] - [] [] [] []		
Landkreis / Kreisfreie Stadt Ludwigslust		Gemeinde / Stadt Wittendörp		Bild-Nr. [] [] [] [] - [] [] [] []
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 06077		Luftbild-Nr. [] [] [] [] - [] [] [] []		
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		Größe in ha [] [] [] [] 0 Länge in m [] [] [] [] [] [] min. Breite in m [] [] [] [] [] [] max. Breite in m [] [] [] [] [] []		
		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil		
		NLP <input type="checkbox"/>	FND <input type="checkbox"/>	NP <input type="checkbox"/>
		NSG <input type="checkbox"/>	LSG 1	BR 1
		ND <input type="checkbox"/>	GLB <input type="checkbox"/>	FnB <input type="checkbox"/>
				FiB <input type="checkbox"/>
				FFH-Geb. <input type="checkbox"/>
				Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>
Hauptcod.				Überlagerungscode
Code G F R G F D				
% 9 0 1 0				
Vegetationseinheiten Wiesenfuchsschwanz-Schlankseggen-Feuchtwiese, Weißstraußgras-Waldsimsen-Feuchtwiese, Rohrglanzgras-Wiese				
Habitats + Strukturen				
Beschreibung / Besonderheiten Zu einem ansonsten großflächig entwässerten Grünlandkomplex innerhalb einer vermoorten Sanderniederung gehört dieser Feuchtwiesenbereich auf sehr feuchten vererdeten Torfen, Schlanksegge prägt den Feuchtwiesenaspekt. Sie ist mit Sumpfdotterblume, Rohrglanzgras, Wiesen-Fuchsschwanz, Scharfem und Kriechendem Hahnenfuß vergesellschaftet. Im Südostteil nimmt Waldsimse einen höheren Anteil ein. Kleinflächig gibt es innerhalb des Feuchtbiotopes staunasse Bereiche, wo die Sauergräser mit Arten des Flutrasens wie Weiß-Straußgras, Flutschwaden und Sumpf-Simse vergesellschaftet sind. In Randbereichen (entwässertes intensiv genutztes Grünland umgibt die Feuchtwiese) gehören kleinflächig verzahnt auch Ausbildungen der gestörten Feuchtwiese (mit Wiesen-Rispengras, Rohrglanzgras etc.) zum Biotop.				
Wertbestimmende Kriterien				
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)		<input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse		
<input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten		<input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen		
<input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand		<input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung		
<input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft		<input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge		
<input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops		<input type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm		
<input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops		<input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter		
<input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen		<input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion		
<input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum				
Gefährdung				
				keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>
Empfehlung				

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 4 - 1 3 2 - 4 0 1 7

Substrat
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Torf, degradiert
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Antorf
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sand
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kies / Steine
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Lehm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ton
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Halbkalk / Kalk
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Schlamm / Faulschlamm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	gestörter Boden

Trophie
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	dystroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	oligotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	eutroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	poly- / hypertroph

Wasserstufe
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	mäßig trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	wechselfeucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	frisch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	feucht
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	naß
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	quellig

Relief
k g

<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	eben
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	wellig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	kuppig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	dünig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Berg / Rücken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Riedel
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Flachhang <= 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Steilhang > 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nische
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Senke / Streckensenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sohlentäl

Exposition
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	N
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	O
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	S
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SW
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	W
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	intensiv
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	keine Nutzung

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fischerei
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Angeln
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Erholung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kleingartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Erwerbsgartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ferienhäuser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bodenentnahme
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Verkehr
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ver- / Entsorgungsanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	sonstige Nutzung:

Umgebung
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Acker / Gartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ackerbrache
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Grünland, intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünland, extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Laub- / Mischwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nadelwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Feuchtwald / -gebüsch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gehölz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Röhricht / Feuchtbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Hochstauden / Ruderalflur
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Graben

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fließgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Stillgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Trockenbiotop
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünanlage / Kleingarten
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Weg
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Straße, Parkplatz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bahnanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gewerbe / Industrie
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Silo / Stallanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gebäude / Siedlung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Spülfeld / Halde
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bodenentnahme

Pflanzenarten dominant
Carex gracilis

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Ranunculus repens

Pflanzenarten ±zahlreich
Agrostis stolonifera
Juncus effusus

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Alopecurus pratensis
Phalaris arundinacea
Holcus lanatus
Scirpus sylvaticus

Juncus articulatus

Pflanzenarten vereinzelt
Caltha palustris
Festuca pratensis
Potentilla anserina

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Carex acutiformis
Glyceria fluitans
Ranunculus acris
Cirsium oleraceum
Myosotis palustris
Eleocharis palustris
Poa pratensis

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 08.10.1998

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Weinauge

Foto: 1

Folgeseiten: 0