Biotopname Silbergras-Flur in Klein Schmölen												TK10 0 6 0 4 - 4 1 1 - 4 0 1 0		Biotop-Nr. 4 0 1 0	
Standort /Geologie düinig aufgewehte Talsande															
Naturraum Südwestliche Talsandniederungen mit Elde, Sude und Röggnitz															
5 1 0															
Landkreis / Kreisfreie Stadt Ludwigslust				Gemeinde / Stadt Dömitz, Stadt				Luftbild-Nr.		Film-Nr.		Bild-Nr.			
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 13298								Größe in ha		Länge in m		min. Breite in m		max. Breite in m	
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil				NLP ☐		FND ☐		NP 1 ☐		FiB ☐	
								NSG ☐		LSG 1 ☐		BR 1 ☐		FFH-Geb. 1 ☐	
								ND ☐		GLB ☐		FnB ☐		Wald-Totalreservat ☐	
		Hauptcod.		Nebencode										Überlagerungscode	
Code		T P S													
%		1 0 0													
Vegetationseinheiten Silbergras-Pionierflur															
Habitate + Strukturen															
Beschreibung / Besonderheiten Zu einem Grundstück gehörende, durch Schafe beweidete Silbergras-Pionierflur auf düinig aufgewehten oligo-mesotrophen/trockenen - mäßig trockenen Sanden. Die artenarme Silbergras-Flur ist sehr lückig, zahlreiche offene Sandstellen gehören zum Biotop, der großflächig von frischem beweidetem Grünland umgeben ist.															
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															

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 6 0 4 - 4 1 1 - 4 0 1 0

Substrat
k g

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

Trophie
k g

☐	☐	dystroph
☐	☒	oligotroph
☒	☐	mesotroph
☐	☐	eutroph
☐	☐	poly- / hypertroph

Wasserstufe
k g

☐	☐	trocken
☐	☐	mäßig trocken
☐	☐	wechselfeucht
☐	☐	frisch
☐	☐	feucht
☐	☐	sehr feucht
☐	☐	naß
☐	☐	offenes Wasser
☐	☐	quellig

Relief
k g

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

Exposition
k g

☐	☐	N
☐	☐	NO
☐	☐	O
☐	☐	SO
☐	☐	S
☐	☐	SW
☐	☐	W
☐	☐	NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

☐	☐	intensiv
☐	☒	extensiv
☐	☐	aufgelassen
☐	☐	keine Nutzung

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

Umgebung

☐	☐	Acker / Gartenbau
☐	☐	Ackerbrache
☐	☐	Grünland, intensiv
☐	☒	Grünland, extensiv
☐	☐	Laub- / Mischwald
☐	☐	Nadelwald
☐	☐	Feuchtwald / -gebüsch
☐	☐	Gehölz
☐	☐	Röhricht / Feuchtbrache
☐	☐	Hochstauden / Ruderalflur
☐	☐	Graben

☐	☐	Fließgewässer
☐	☐	Stillgewässer
☐	☐	Trockenbiotop
☐	☐	Grünanlage / Kleingarten
☐	☐	Weg
☐	☐	Straße, Parkplatz
☐	☐	Bahnanlage
☐	☐	Gewerbe / Industrie
☐	☐	Silo / Stallanlage
☐	☐	Gebäude / Siedlung
☐	☐	Spülfeld / Halde
☐	☐	Bodenentnahme

Nutzungsart

☐	☐	Acker
☐	☐	Wiese
☐	☒	Weide
☐	☐	forstliche Nutzung

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

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

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Cladonia spec. Polytrichum piliferum

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 27.08.1998

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Dubbert

Foto: 1

Folgeseiten: 0