Biotopname
Rotstraußgras-Rasen westlich Zarnewenz

		X			

TK10 0403 - 241 - **Biotop-Nr.** 4007

Anschluß in TK

Standort /Geologie
Sander

Naturraum 100 Dassower Becken

Luftbild-Nr. **Film-Nr.** 207 - **Bild-Nr.** 0383

Größe in ha 0,3339
Länge in m
min. Breite in m
max. Breite in m

Landkreis / Kreisfreie Stadt
Nordwestmecklenburg

Gemeinde / Stadt
Selmsdorf

lfd. Nr. im Biotopverzeichnis
01769

Schutzmerkmale
geschützt nach §20 LNatG M-V ☒

1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil

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

	Hauptcod.			**Nebencode**			**Überlagerungscode**
Code	T	M	S	T	M	D	
%		7	0		3	0	

Vegetationseinheiten
Bergsandknöpfchen-Rotstraußgras-Rasen, Glatthafer-Rotstraußgras-Rasen

Habitate + Strukturen

Beschreibung / Besonderheiten
Flächig ausgebildeter Rotstraußgras-Rasen auf mäßig trockenem, ziemlich humosem Sand;
Glatthafer auf der gesamten Fläche eingewandert; daneben noch Reste eines einstigen Pionierrasens aus Silbergras;
Langfristig ist auf Grund der herrschenden Bedingungen (flache, nicht exponierte Lage, Beschattung durch angrenzenden Kiefernwald, Nährstoffverhältnisse) eine Entwicklung zur frischen Ruderalflur wahrscheinlich.
Sporadisch auch Rainfarn vertreten;
Im Norden geht der Rotstraußgras-Rasen in frisches Grünland (Wiese) über.

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 0403-241 - **Biotop-Nr.** 4007

Substrat

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

Trophie

k	g	
		dystroph
		oligotroph
	g	mesotroph
		eutroph
		poly- / hypertroph

Wasserstufe

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

Relief

k	g	
	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

k	g	
		intensiv
		extensiv
	g	aufgelassen
	g	keine Nutzung

Nutzungsart

k	g	
		Acker
		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
	g	Nadelwald
		Feuchtwald / -gebüsch
		Gehölz
		Röhricht / Feuchtbrache
		Hochstauden / Ruderalflur
		Graben

k	g	
		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)

Agrostis capillaris
Rumex acetosella

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

Arrhenatherum elatius

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

Corynephorus canescens
Festuca ovina agg.
Hypericum perforatum
Hypochoeris radicata
Jasione montana
Linaria vulgaris
Pinus sylvestris
Tanacetum vulgare
Taraxacum officinale

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 15.09.1997
Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: IBS-Pries
Foto: 1
Folgeseiten: 0