Biotopname
Sandmagerrasen am Fleesense, 850 m südöstlich von Nossentin

Standort /Geologie
Ehemaliges Steilufer oberhalb der Seeterrasse

			X		

TK10 0506 - 244 **Biotop-Nr.** - 4022

Anschluß in TK
-
-
-

Naturraum 412 Großseenland mit Müritz-, Kölpin- und Fleesensee

	Film-Nr.		**Bild-Nr.**
Luftbild-Nr.	76	-	0092
		-	
Größe in ha	0	,	3652
Länge in m		,	
min. Breite in m		,	
max. Breite in m		,	

Landkreis / Kreisfreie Stadt
Müritz

Gemeinde / Stadt
Silz

lfd. Nr. im Biotopverzeichnis
01054

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.	
ND		GLB		FnB		Wald-Totalreservat	

	Hauptcod.	**Nebencode**								**Überlagerungscode**	
Code	TMD										
%	100										

Vegetationseinheiten
Rauhblattschwingel- Sandmagerrasen

Habitate + Strukturen DGB

Beschreibung / Besonderheiten
Durch Abgrabung gestörter Sandmagerrasen in Regenerierung, Störung durch Tiertritt, Einwanderung einzelner Gehölze, kleinflächik anstehende Kreide. Am Ostrand wilde Mülldeponie, Ablagerung liegt mehr als 10 Jahre zurück, nicht in das Biotop einbezogen.

Wertbestimmende Kriterien

	Artenreichtum (Flora)		vielfältige Standortverhältnisse
	Vorkommen seltener / typischer Tierarten		historische Nutzungsformen
	seltener / gefährdeter Pflanzenbestand		aktuelle Nutzung
X	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
X	Struktur- und Habitatreichtum		

Gefährdung

keine Gefährdung X

Empfehlung

STANDORTMERKMALE

(k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10 0506 - 244 - **Biotop-Nr.** 4022

Substrat

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

Trophie

k	g	
		dystroph
		oligotroph
	g	mesotroph
		eutroph
		poly- / hypertroph

Wasserstufe

k	g	
	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°
	g	Steilhang > 9°
		Nische
		Senke / Strecksenke
		Kerbtal
		Sohlental

Exposition

k	g	
		N
		NO
		O
	g	SO
		S
		SW
		W
		NW

NUTZUNGSMERKMALE

(k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

k	g	
		intensiv
		extensiv
	g	aufgelassen
		keine Nutzung

Nutzungsart

k	g	
		Acker
		Wiese
k		Weide
		forstliche Nutzung

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

Umgebung

k	g	
		Acker / Gartenbau
		Ackerbrache
	g	Grünland. intensiv
		Grünland, extensiv
		Laub- / Mischwald
		Nadelwald
		Feuchtwald / -gebüsch
k		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)

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

Agrostis capillaris
Armeria maritima elongata
Artemisia campestris
Carex hirta
Corynephorus canescens
Festuca rubra
Festuca trachyphylla
Helichrysum arenarium
Ononis repens
Rhinanthus serotinus
Rumex acetosella
Sedum acre
Trifolium arvense
Silene conica
Verbascum thapsus
Polytrichum juniperinum

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

Crataegus monogyna
Pinus sylvestris
Prunus spinosa
Quercus robur
Rosa canina
Rubus caesius
Salix caprea
Achillea millefolium
Acinos arvensis
Aira caryophyllea
Anchusa officinalis
Artemisia absinthium
Calamagrostis epigejos
Centaurea scabiosa
Cerastium semidecandrum
Cerastium arvense
Convolvulus arvensis
Echium vulgare
Elytrigia repens
Equisetum arvense
Festuca ovina s. str.
Galium mollugo
Hieracium pilosella
Hypericum perforatum
Jasione montana
Knautia arvensis
Malva alcea
Oenothera biennis
Potentilla argentea
Senecio jacobaea
Senecio vernalis
Silene vulgaris
Trifolium campestre
Vicia cracca
Vicia lathyroides
Brachythecium albicans

...

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 21.09.2000

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Planiver-Mohr

Foto: 2

Folgeseiten: 1

Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)

TK10: 0 5 0 6 - 2 4 4

Biotop-Nr.: 4 0 2 2

Fortsetzung Beschreibung

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

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

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

Dicranum scoparium
Ceratodon purpureus
Pleurozium schreberi
Scleropodium purum
Polytrichum piliferum
Sedum maximum
Cephaloziella rubella
Rubus gothicus