Biotopname
Trockengebüsch an der Hohen Düne

		X			

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

Anschluß in TK

Standort /Geologie
Stranddüne an der Ostseeküste

Naturraum Toitenwinkel
1 1 1

Film-Nr. **Bild-Nr.**
Luftbild-Nr. 1 4 3 - 0 3 0 9

Größe in ha 6 , 6 1 4 7
Länge in m ,
min. Breite in m ,
max. Breite in m ,

Landkreis / Kreisfreie Stadt
Kreisfreie Stadt

Gemeinde / Stadt
Rostock, Hansestadt

lfd. Nr. im Biotopverzeichnis
00204

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	K D H	O V D	
%	9 8	2	

Vegetationseinheiten
Sandseggen-Ölweidenweide-Sanddorngebüsch

Habitate + Strukturen

Beschreibung / Besonderheiten
Deichbegleitendes, stellenweise lückiges Sandseggen-Ölweidenweide-Sanddorngebüsch, entlang der Hohen Düne. Das Gebüsch wird von einigen Strandzugängen unterbrochen. Das Substrat besteht aus mäßig trockenem, leicht humosen Sand. Im Norden grenzt an das Gebüsch eine angepflanzte Stranhafer-Weißdüne.

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

Y S I

keine Gefährdung ☐

Empfehlung

Z G Z

STANDORTMERKMALE

(k - kleinflächig, g - großflächig)

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

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
		mesotroph
	g	eutroph
		poly- / hypertroph

Wasserstufe

k	g	
	g	trocken
	g	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
		SO
		S
		SW
		W
	g	NW

NUTZUNGSMERKMALE

(k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

k	g	
k		intensiv
		extensiv
		aufgelassen
	g	keine Nutzung

Nutzungsart

k	g	
		Acker
		Wiese
		Weide
		forstliche Nutzung

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

Umgebung

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

k	g	
		Fließgewässer
		Stillgewässer
		Trockenbiotop
		Grünanlage / Kleingarten
	g	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)

Carex arenaria
Hippophaë rhamnoides

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

Elaeagnus angustifolia
Prunus spinosa
Rosa rugosa

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

Alliaria petiolata
Alnus glutinosa
Ammophila arenaria
Artemisia maritima
Calamagrostis epigejos
Glaux maritima
Lonicera periclymenum
Phragmites australis
Pinus sylvestris
Plantago maritima
Rosa canina
Rubus caesius
Sambucus nigra
Sedum acre
Tanacetum vulgare

Angaben zur Fauna
keine

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 10.10.2001
Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Ing.-Büro Walther
Foto: 1
Folgeseiten: 0

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