

Biotopname Dünenbereich östlich der Harkenbäk		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>X</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>										X				X				X				TK10 <table border="1"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>3</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>2</td><td>2</td><td>2</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>5</td></tr> </table>		0	4	0	3	2	2	2	4	0	0	5	Biotop-Nr.	
			X																																			
		X																																				
	X																																					
0	4	0	3																																			
2	2	2																																				
4	0	0	5																																			
Standort /Geologie Küstendüne				Anschluß in TK <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																		
Naturraum Dassower Becken				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td>2</td><td>0</td><td>7</td></tr> <tr><td>2</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table>		2	0	7	2	0	7	Bild-Nr. <table border="1"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>4</td><td>5</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr> <tr><td>7</td><td>9</td><td>8</td><td>1</td></tr> </table>		0	1	4	5	0	1	2	3	7	9	8	1													
2	0	7																																				
2	0	7																																				
0	1	4	5																																			
0	1	2	3																																			
7	9	8	1																																			
<table border="1"> <tr><td>1</td><td>0</td><td>0</td></tr> </table>		1	0	0	Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordwestmecklenburg		Gemeinde / Stadt Dassow, Stadt Kalkhorst		Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>8</td></tr> </table> , Länge in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , min. Breite in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , max. Breite in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>					8																								
1	0	0																																				
			8																																			
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 00631				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FND <table border="1"><tr><td></td></tr></table> NP <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FiB <table border="1"><tr><td></td></tr></table> NSG <table border="1"><tr><td></td></tr></table> LSG <table border="1"><tr><td>1</td></tr></table> BR <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FFH-Geb. <table border="1"><tr><td></td></tr></table> ND <table border="1"><tr><td></td></tr></table> GLB <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FnB <table border="1"><tr><td></td></tr></table> Wald-Totalreservat <table border="1"><tr><td></td></tr></table>							1																											
1																																						
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>																																						
Hauptcod.		Nebencode				Überlagerungscode																																
Code		K	D	H	K	D	W	K	D	G	K	D	V	K	S	W	O	V	U	U	G	K																
%			3	0		2	0		2	0		1	8		1	0			2																			
Vegetationseinheiten Rotschwingel-Sanddorngebüsch, Glatthafer-Sanddorngebüsch, Rotschwingel-Strandroggen-Strandhafer-Flur, Labkraut-Pimpinellen-Schafschwingel-Rasen, Sandseggen-Silbergras-Rasen, Salzmieren-Strandhafer-Strandroggen-Flur, Salzmieren-Meersenf-Flur,																																						
Habitate + Strukturen D H M																																						
Beschreibung / Besonderheiten weitere Vegetationseinheit: Pimpinellen-Glatthafer-Rotschwingel-Rasen Naturnahe Dünenkomplex, der sich nach Nordosten an den Mündungsbereich der Harkenbäk (in die Lübecker Bucht) anschließt. Es dominiert ein Sanddorn-Dünengebüsch, welchem meist Weißdüne vorgelagert ist, das aber abschnittsweise auch direkt bis an den Strand heranreicht. In der Weißdüne dominiert Strandhafer, der mit Strandroggen, Sandsegge und Rotschwingel vergesellschaftet sein kann. Zahlreiche Sanddornverjüngung; wo das Gebüsch lückig wird schließt sich auch Graudünenvegetation landeinwärts an die Weißdüne an. Auffällig die Dominanz der Kleinen Pimpinelle, sowohl in der Ausbildung mit Schafschwingel als auch mit Glatthafer; Im Ostteil des Biotopes beginnt, landeinwärts an Dünengebüsch anschließend im Bereich des ehemaligen Grenzstreifens, eine Graudünen-Ausbildung als Sandseggen-Silbergras-Rasen (stellenweise reich an Frühlingslabkraut, Strandroggen, Brombeere und Sanddorn). Noch etwas weiter östlich am Strand Strandwallbereiche aus Grobkies (vereinzelt Gerölle) beginnend; Dahinter flächig ausgebildet: Salzmieren-Fluren mit Meersenf und Kalisalzkräut, neben den ohnehin seit dem Biotopbeginn sporadisch vorgelagerten Salzmieren-Strandroggen-Fluren der Vordüne; Strandwall am Ende des Biotopes im Osten als Geröllwall ausgebildet. Außer Vordüne alle anderen Dünengesellschaften in diesem Bereich durch Küstenschutzgehölz abgelöst; Seewärts begrenzt Ostseestrandstreifen das Biotop und landeinwärts Küstenschutzgehölz.																																						
Wertbestimmende Kriterien																																						
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora) <input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten <input checked="" type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand <input checked="" type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft <input checked="" type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops <input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops <input checked="" type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen <input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum											vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																											
Gefährdung																																						
																					keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																	
Empfehlung																																						

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 3 - 2 2 2 - 4 0 0 5

Substrat

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

Trophie

k	g	
		dystroph
	g	oligotroph
	g	mesotroph
		eutroph
		poly- / hypertroph

Wasserstufe

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

Relief

k	g	
	g	eben
		wellig
		kuppig
	g	dünig
		Berg / Rücken
		Riedel
		Flachhang <= 9°
		Steilhang > 9°
		Nische
		Senke / Streckensenke
		Kerbtal
		Sohlental

Exposition

k	g	
		N
		NO
		O
		SO
		S
		SW
		W
		NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

k	g	
		intensiv
k		extensiv
		aufgelassen
	g	keine Nutzung

Nutzungsart

k	g	
		Acker
		Wiese
		Weide
		forstliche Nutzung

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

Umgebung

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

k	g	
		Fließgewässer
	k	Stillgewässer
	g	Trockenbiotop
		Grünanlage / Kleingarten
	k	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)
 Ammophila arenaria Elymus arenarius Hippophaë rhamnoides

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)
 Carex arenaria Corynephorus canescens Elytrigia repens Festuca rubra
 Galium verum Honckenya peploides

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)
Armeria maritima elongata Arrhenatherum elatius Asparagus officinalis Atriplex prostrata
Cakile maritima Campanula rotundifolia Cladonia spec. Crataegus monogyna
 Erigeron acris Euonymus europaeus Festuca ovina s. str. **Helichrysum arenarium**
 Hieracium pilosella Hieracium umbellatum Hypericum perforatum Pimpinella saxifraga
 Pinus sylvestris Prunus spinosa Rosa canina Rubus fruticosus
Salsola kali Sambucus nigra Sedum acre Verbascum nigrum

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 01.10.1997
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: IBS-Weinauge	Foto: 5 Folgeseiten: 0