

Biotopname Kiefern-Trockenwald im Dünengebiet, südlich von Mukran				<table border="1" style="width:100%; height: 100px; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																								TK10 <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>0</td><td>2</td><td>0</td><td>9</td> <td>-</td> <td>3</td><td>1</td><td>2</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>5</td> </tr> </table>				0	2	0	9	-	3	1	2	-	4	0	1	5	Biotop-Nr.			
0	2	0	9	-	3	1	2	-	4	0	1	5																																																				
Standort /Geologie Dünen aus Seesand				Anschluß in TK <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>0</td><td>2</td><td>0</td><td>9</td> <td>-</td> <td>3</td><td>1</td><td>4</td> </tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>				0	2	0	9	-	3	1	4					-								-																																				
				0	2	0	9	-	3	1	4																																																					
								-																																																								
				-																																																												
Naturraum Nord- und ostrügensch Hügell- und Boddenland <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>1</td><td>2</td><td>2</td> </tr> </table>				1	2	2					Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>1</td><td>6</td><td>1</td> </tr> </table>				1	6	1	Bild-Nr. <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>0</td><td>8</td><td>9</td><td>8</td> </tr> </table>				0	8	9	8																																							
1	2	2																																																														
1	6	1																																																														
0	8	9	8																																																													
Landkreis / Kreisfreie Stadt Rügen				Gemeinde / Stadt Binz				Größe in ha <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td>7</td> </tr> </table>								7	<table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>5</td><td>7</td><td>8</td><td>5</td> </tr> </table>				5	7	8	5																																								
				7																																																												
5	7	8	5																																																													
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 05755								Länge in m <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>									min. Breite in m <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>									max. Breite in m <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																																						
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																																																												
				NLP <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>					FND <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>					NP <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>					FiB <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>																																													
NSG <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>					LSG <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>					BR <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>					FFH-Geb. <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>																																																	
ND <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>					GLB <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>					FnB <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>					Wald-Totalreservat <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>																																																	
Hauptcod. <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>W</td><td>K</td><td>D</td> </tr> </table>				W	K	D	Nebencode <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>B</td><td>L</td><td>T</td> </tr> </table>				B	L	T	Überlagerungscode <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>U</td><td>G</td><td>K</td> </tr> </table>				U	G	K																																												
W	K	D																																																														
B	L	T																																																														
U	G	K																																																														
Code <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>9</td><td>7</td> </tr> </table>				9	7	% <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>3</td> </tr> </table>				3																																																						
9	7																																																															
3																																																																
Vegetationseinheiten Kiefern-Trockenwald, Besenginster-Gebüsch mit Arten der Mager- und Trockenrasen in der Krautschicht																																																																
Habitate + Strukturen <table border="1" style="width:100%; height: 40px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																																
Beschreibung / Besonderheiten Locker wüchsiger Kiefern-Trockenwald auf 2-3m hoher Küstendüne, südlich von Mukran, sich von Norden nach Süden auf einen langen schmalen Streifen längsziehend, mit zahlreichen Trampelpfaden in Richtung Ostseestrand. Überall wachsen ältere bis junge Wald-Kiefern, im nördlichen Bereich nur sehr lockerer Baumbewuchs. Eingestreut finden sich Stiel-Eichen und vereinzelt Hänge-Birken. Die Bodenvegetation ist oft lückig, z.T. finden sich offene Sandflächen mit beginnender Silbergrasflur-Entstehung. Vorkommen folgender Rote-Liste-Arten: Borstgras (R.L.2), Gemeiner Wund-Klee (R.L.3), Wiesen-Küchenschelle (R.L.2, BAV), Kriech-Weide (R.L.3).																																																																
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td style="width:50%; vertical-align: top;"> ☒ Artenreichtum (Flora) ☐ Vorkommen seltener / typischer Tierarten ☐ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand ☐ seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft ☐ natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops ☐ gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops ☐ typische Zonierung von Biotoptypen ☐ Struktur- und Habitatreichtum ☐ vielfältige Standortverhältnisse ☐ historische Nutzungsformen ☐ aktuelle Nutzung ☐ Flächengröße / Länge ☒ Umgebung relativ störungsarm ☒ landschaftsprägender Charakter ☒ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion </td> <td style="width:50%;"></td> </tr> </table>												☒ Artenreichtum (Flora) ☐ Vorkommen seltener / typischer Tierarten ☐ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand ☐ seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft ☐ natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops ☐ gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops ☐ typische Zonierung von Biotoptypen ☐ Struktur- und Habitatreichtum ☐ vielfältige Standortverhältnisse ☐ historische Nutzungsformen ☐ aktuelle Nutzung ☐ Flächengröße / Länge ☒ Umgebung relativ störungsarm ☒ landschaftsprägender Charakter ☒ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																				
☒ Artenreichtum (Flora) ☐ Vorkommen seltener / typischer Tierarten ☐ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand ☐ seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft ☐ natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops ☐ gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops ☐ typische Zonierung von Biotoptypen ☐ Struktur- und Habitatreichtum ☐ vielfältige Standortverhältnisse ☐ historische Nutzungsformen ☐ aktuelle Nutzung ☐ Flächengröße / Länge ☒ Umgebung relativ störungsarm ☒ landschaftsprägender Charakter ☒ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																																
Gefährdung <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>Y</td><td>E</td><td>L</td> <td>Y</td><td>E</td><td>T</td> <td>Y</td><td>S</td><td>I</td> <td></td><td></td><td></td> <td style="text-align: right;">keine Gefährdung ☐</td> </tr> </table>												Y	E	L	Y	E	T	Y	S	I				keine Gefährdung ☐																																								
Y	E	L	Y	E	T	Y	S	I				keine Gefährdung ☐																																																				
Empfehlung <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>Z</td><td>M</td><td>Z</td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> </tr> </table>												Z	M	Z																																																		
Z	M	Z																																																														

STANDORTMERKMALE

(k - kleinflächig, g - großflächig)

Substrat

k g

Torf, wenig gestört

Torf, degradiert

Antorf

g

Sand

Kies / Steine

Lehm

Ton

Halbkalk / Kalk

Schlamm/Faulschlamm

gestörter Boden

Trophie

k g

dystroph

k

oligotroph

g

mesotroph

k

eutroph

poly- / hypertroph

Wasserstufe

k g

k

trocken

g

mäßig trocken

k

wechselfeucht

frisch

feucht

sehr feucht

naß

offenes Wasser

quellig

Relief

k 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

TK10

0

2

0

9

-

3

1

2

-

4

0

1

5

Biotop-Nr.

NUTZUNGSMERKMALE

(k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

k g

intensiv

g

extensiv

aufgelassen

keine Nutzung

Nutzungsart

k g

Acker

Wiese

Weide

forstliche Nutzung

Fischerei

Angeln

g

Erholung

Kleingartenbau

Erwerbsgartenbau

Ferienhäuser

Bodenentnahme

Verkehr

k

Ver- / Entsorgungsanlage

sonstige Nutzung:

als Toilette

Umgebung

k g

Acker / Gartenbau

Ackerbrache

Grünland. intensiv

Grünland, extensiv

Laub- / Mischwald

g

Nadelwald

Feuchtwald / -gebüsch

Gehölz

Röhricht / Feuchtbrache

Hochstauden / Ruderalflur

Graben

k g

Fließgewässer

Stillgewässer

g

Trockenbiotop

Grünanlage / Kleingarten

Weg

Straße, Parkplatz

Bahnanlage

Gewerbe / Industrie

Silo / Stallanlage

Gebäude / Siedlung

Spülfeld / Halde

Bodenentnahme

Pflanzenarten dominant
Pinus sylvestris

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

Pflanzenarten ±zahlreich
Ammophila arenaria
Dactylis glomerata
Galium verum
Juniperus communis

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

Artemisia campestris
Elymus arenarius
Hieracium umbellatum
Nardus stricta

Calamagrostis canescens
Elytrigia repens
Hippophaë rhamnoides
Quercus robur

Corynephorus canescens
Euphorbia cyparissias
Jasione montana
Sarrothamnus scoparius

Pflanzenarten vereinzelt
Achillea millefolium
Campanula rotundifolia
Ononis spinosa
Salix repens repens

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

Anthyllis vulneraria vulneraria
Epilobium angustifolium
Polypodium vulgare
Sedum acre

Betula pendula
Helichrysum arenarium
Pulsatilla pratensis
Thymus serpyllum

Calluna vulgaris
Ononis repens
Salix cinerea
Trifolium arvense

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 21.08.1997

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Nebelung-Meyer

Foto: 1

Folgeseiten: 0