

Biotopname														TK10				Biotop-Nr.			
Dünen-Kiefernwald und Graudüne bei Prora						X								0 2 0 9 - 3 1 4 - 4 0 0 7							
Standort /Geologie														Anschluß in TK							
Küstendüne																					
Naturraum						Nord- und ostrügensches Hügel- und Boddenland								Film-Nr.							
1 2 2														Luftbild-Nr. 1 6 1							
Landkreis / Kreisfreie Stadt						Gemeinde / Stadt								Bild-Nr.							
Rügen						Binz								Größe in ha							
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis														Länge in m							
05935														min. Breite in m							
Schutzmerkmale						1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil								max. Breite in m							
geschützt nach §20 LNatG M-V X						NLP FND NP FiB															
						NSG LSG 1 BR FFH-Geb. 1															
						ND GLB FnB Wald-Totalreservat															
		Hauptcod.		Nebencode												Überlagerungscode					
Code		W K D		K D G		T P S										U G K					
%		8 0		1 9		1															
Vegetationseinheiten																					
Drahtschmielen-Kiefernwald, Bergsandglöckchen-Sandmagerrasen, Silbergras-Pionierflur																					
Habitats + Strukturen																					
		H S E		H Z R		H A O															
Beschreibung / Besonderheiten																					
Kiefernwald und Graudünenvvegetation auf einer alten Küstendüne bei Prora. Der größte Teil der Fläche wird von einem Kiefernwald mit dominierender Draht-Schmiele eingenommen. Eingeschlossen ist ein ehemals bebauter Bereich, auf dem die Gebäude entfernt wurden. Hier hat sich eine Sandmagerrasen-Vegetation mit viel Sand-Segge und auch Berg-Sandglöckchen entwickelt. Stellenweise findet man auch eine Silbergras-Pionierflur. Das Relief wurde im offenen Bereich stark überformt.																					
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						X landschaftsprägender Charakter															
typische Zonierung von Biotoptypen						Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion															
Struktur- und Habitatreichtum																					
Gefährdung																					
keine Gefährdung X																					
Empfehlung																					

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.											
				0	2	0	9	-	3	1	4	-	4	0	0	7			
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition			
k g				k g				k g				k g				k g			
☐	☐	Torf, wenig gestört		☐	☐	dystroph		☐	☐	trocken		☐	☐	eben		☐	☐	N	
☐	☐	Torf, degradiert		☐	☐	oligotroph		☐	g	mäßig trocken		☐	☐	wellig		☐	☐	NO	
☐	☐	Antorf		☐	g	mesotroph		☐	☐	wechselfeucht		☐	☐	kuppig		☐	☐	O	
☐	g	Sand		☐	☐	eutroph		☐	☐	frisch		☐	g	düinig		☐	☐	SO	
☐	☐	Kies / Steine		☐	☐	poly- / hypertroph		☐	☐	feucht		☐	☐	Berg / Rücken		☐	☐	S	
☐	☐	Lehm		☐	☐			☐	☐	sehr feucht		☐	☐	Riedel		☐	☐	SW	
☐	☐	Ton		☐	☐			☐	☐	naß		☐	☐	Flachhang <= 9°		☐	☐	W	
☐	☐	Halbkalk / Kalk		☐	☐			☐	☐	offenes Wasser		☐	☐	Steilhang > 9°		☐	☐	NW	
☐	☐	Schlamm / Faulschlamm		☐	☐			☐	☐			☐	☐	Nische		☐	☐		
☐	☐			☐	☐			☐	☐	quellig		☐	☐	Senke / Strecksenke		☐	☐		
☐	☐	gestörter Boden		☐	☐			☐	☐			☐	☐	Kerbtal		☐	☐		
☐	☐			☐	☐			☐	☐			☐	☐	Sohllental		☐	☐		
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																			
Nutzungsintensität								Umgebung				k g							
k g				k g				k g				k g							
☐	☐	intensiv		☐	☐	Fischerei		☐	☐	Acker / Gartenbau		☐	☐	Fließgewässer					
☐	g	extensiv		☐	☐	Angeln		☐	☐	Ackerbrache		☐	☐	Stillgewässer					
☐	☐	aufgelassen		☐	☐	Erholung		☐	☐	Grünland, intensiv		☐	☐	Trockenbiotop					
☐	☐	keine Nutzung		☐	☐	Kleingartenbau		☐	☐	Grünland, extensiv		☐	☐	Grünanlage / Kleingarten					
				☐	☐	Erwerbsgartenbau		☐	g	Laub- / Mischwald		☐	g	Weg					
				☐	☐	Ferienhäuser		☐	☐	Nadelwald		☐	☐	Straße, Parkplatz					
Nutzungsart				☐	☐	Bodenentnahme		☐	☐	Feuchtwald / -gebüsch		☐	☐	Bahnanlage					
k g				☐	☐	Verkehr		☐	☐	Gehölz		☐	☐	Gewerbe / Industrie					
☐	☐	Acker		☐	☐	Ver- / Entsorgungsanlage		☐	☐	Röhricht / Feuchtrache		☐	g	Silo / Stallanlage					
☐	☐	Wiese		☐	☐	sonstige Nutzung:		☐	☐	Hochstauden / Ruderalflur		☐	☐	Gebäude / Siedlung					
☐	☐	Weide		☐	☐			☐	☐	Graben		☐	☐	Spülfeld / Halde					
☐	g	forstliche Nutzung		☐	☐			☐	☐			☐	☐	Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Avenella flexuosa Pinus sylvestris																			
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Carex arenaria																			
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Achillea millefolium Agrostis capillaris Betula pendula Calamagrostis epigejos Calluna vulgaris Corynephorus canescens Festuca ovina agg. Galium mollugo Galium verum Helichrysum arenarium Hieracium lachenalii Hieracium pilosella Hippophaë rhamnoides Jasione montana Picea abies Quercus robur Sarthothamnus scoparius Sorbus aucuparia Trifolium arvense Vaccinium myrtillus																			
Angaben zur Fauna																			
Verwendete Unterlagen												Datum erste Begehung: 04.11.1996							
												Datum letzte Begehung:							
Bearbeiter/in: Nebelung-Kabelitz												Foto: 1				Folgeseiten: 0			