

Biotopname														TK10						Biotop-Nr.									
Dünental auf dem Gellen nahe Bodden						X								0 2 0 8 - 3 1 2 - 4 0 3 3															
														Anschluß in TK															
Standort /Geologie																													
Küstendünen, Dünental																													
Naturraum						Westrügenschες Boddenland mit Hiddensee und Umanz																							
1 2 1																													
Landkreis / Kreisfreie Stadt						Gemeinde / Stadt						Luftbild-Nr.						Film-Nr.						Bild-Nr.					
Rügen						Insel Hiddensee						Größe in ha						1 5 6						0 0 4 2					
												Länge in m						0						0 4 1 8					
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis												min. Breite in m																	
01263												max. Breite in m																	
Schutzmerkmale						1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																							
geschützt nach §20 LNatG M-V						NLP 1 FND NSG 1 ND						FND 1 LSG GLB						NP BR FnB						FiB FFH-Geb. Wald-Totalreservat					
Hauptcod.						Nebencode												Überlagerungscode											
Code K T N T B B																		U G K											
% 9 5																													
Vegetationseinheiten																													
Wassernabel-Straußgrasrasen, Zittergras-Borstgrasrasen																													
Habitats + Strukturen						C D Z D G F																							
Beschreibung / Besonderheiten																													
Dünental in den Graudünen des Gellen nahe dem Boddenufer überwiegend feuchter Sand- bis Anmoorstandort, der gelegentlich Salzwassereinfluß unterliegt (Hochwassereignisse) mit Wassernabel-Straußgrasrasen, relativ artenarm, mit zwei Pfützen am Rand kleine Bereiche mit Zittergras-Borstgrasrasen auf wechselfeuchten Sandstandort (<Mindestgröße für eigene LRT) Erhaltungszustand: B																													
Wertbestimmende Kriterien																													
Artenreichtum (Flora)												vielfältige Standortverhältnisse																	
Vorkommen seltener / typischer Tierarten												historische Nutzungsformen																	
X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand												aktuelle Nutzung																	
X seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft												Flächengröße / Länge																	
X natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops												X Umgebung relativ störungsarm																	
gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops												landschaftsprägender Charakter																	
X 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		8		-		3		1		2		-		4		0		3		3	
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				☐ k ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ g ☐ Antorf				☐ g ☐ mesotroph				☐ k ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ g ☐ Sand				☐ ☐ eutroph				☐ k ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ g ☐ feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ ☐ Lehm								☐ k ☐ sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ ☐ Ton								☐ ☐ naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW													
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																	
								☐ ☐ quellig				☐ g ☐ Senke / Strecksenke																	
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Kerbtal																	
												☐ ☐ Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität												Umgebung																	
k g												k g												k g					
☐ ☐ intensiv												☐ ☐ Fischerei												☐ ☐ Fließgewässer					
☐ ☐ extensiv												☐ ☐ Angeln												☐ ☐ Stillgewässer					
☐ ☐ aufgelassen												☐ ☐ Erholung												☐ g ☐ Trockenbiotop					
☐ g ☐ keine Nutzung												☐ ☐ Kleingartenbau												☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten					
												☐ ☐ Erwerbsgartenbau												☐ ☐ Weg					
												☐ ☐ Ferienhäuser												☐ ☐ Straße, Parkplatz					
												☐ ☐ Bodenentnahme												☐ ☐ Bahnanlage					
Nutzungsart																													
k g																													
☐ ☐ Acker												☐ ☐ Verkehr												☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Wiese												☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage												☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ Weide												☐ ☐ sonstige Nutzung:												☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
☐ ☐ forstliche Nutzung																								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
																								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Agrostis stolonifera																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Galium palustre <u>Carex nigra</u> Potentilla anserina <u>Hydrocotyle vulgaris</u> Festuca rubra <u>Briza media</u> <u>Nardus stricta</u> <u>Danthonia decumbens</u>																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Molinia caerulea Holcus lanatus Agrostis capillaris																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 02.11.2007													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Fischer																Foto: 1								Folgeseiten: 0					