

Biotopname Dünental an der Straße zwischen Hiddensee und Neuendorf		X X		TK10 0 2 0 8 - 1 3 4 Biotop-Nr. 4 0 1 6	
Standort /Geologie Verlandungsmoor im Dünental in der Küstenheide		Anschluß in TK -			
Naturraum Westrügenschles Boddenland mit Hiddensee und Umanz		Film-Nr. 1 7 6 - 0 0 7 1 Bild-Nr. 0 0 7 1			
1 2 1		Luftbild-Nr. -			
Landkreis / Kreisfreie Stadt Rügen		Gemeinde / Stadt Insel Hiddensee			
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 01077		Größe in ha -			
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP 1 FND NP FiB NSG LSG 1 BR FFH-Geb. 1 ND GLB FnB Wald-Totalreservat			
Hauptcod. Code V W N % 8 0		Nebencode V G B V G S V R R 1 0 5 5			
Überlagerungscode U G K					
Vegetationseinheiten Seggen-Grauweidengebüsch; Flatterbinsen-Grauweidengebüsch; Steifseggenried; Sumpfreitgras-Flatterbinsenried; Rohrglanzgrasröhricht					
Habitats + Strukturen D H M					
Beschreibung / Besonderheiten - eutrophes Verlandungsmoor an der Straße zwischen Heiderose und Neuendorf in einem Dünental am südlichen Rand der Dünenheide, großflächig von Gehölzen umgeben - Mosaik eutropher Verlandungsgesellschaften: Dominanz von Grauweidengebüschen; an lichten Stellen kommen Steifseggenried, Sumpfreitgras-Flatterbinsenried und Rohrglanzgrasröhricht vor - feuchter bis nasser eutropher Torfstandort - im Norden des Biotops ein Kleingewässer mit Rohrkolbenröhricht und Schwimmblattvegetation, das in den LRT integriert werden könnte FFH-LRT 2190: guter Erhaltungszustand					
Wertbestimmende Kriterien					
Artenreichtum (Flora)		vielfältige Standortverhältnisse			
Vorkommen seltener / typischer Tierarten		historische Nutzungsformen			
seltener / gefährdeter Pflanzenbestand		aktuelle Nutzung			
seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft		Flächengröße / Länge			
X 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					
keine Gefährdung X					
Empfehlung					
Z M S					

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		2		0		8		-		1		3		4		-		4		0		1		6	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ g Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ ☐ eben				☐ ☐ N													
☐ ☐ Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ ☐ Antorf				☐ ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ g eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ g feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ ☐ Lehm								☐ g sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ ☐ Ton								☐ g 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												☐ k Stillgewässer					
☐ ☐ aufgelassen												☐ ☐ Erholung												☐ g Trockenbiotop					
☐ g keine Nutzung												☐ ☐ Kleingartenbau												☐ ☐ Grünland, intensiv					
												☐ ☐ Erwerbsgartenbau												☐ ☐ Grünland, extensiv					
												☐ ☐ Ferienhäuser												☐ ☐ Weg					
												☐ ☐ Bodenentnahme												☐ k Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																													
k g																													
☐ ☐ Acker												☐ ☐ Verkehr												☐ ☐ Nadelwald					
☐ ☐ Wiese												☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage												☐ g Feuchtwald / -gebüsch					
☐ ☐ Weide												☐ ☐ sonstige Nutzung:												☐ g Gehölz					
☐ ☐ forstliche Nutzung																								☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache					
																								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur					
																								☐ ☐ Graben					
																								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Salix cinerea																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Phalaris arundinacea Carex elata Juncus effusus Agrostis stolonifera Lysimachia vulgaris Solanum dulcamara Lythrum salicaria Polygonum amphibium Galium palustre Calamagrostis canescens Iris pseudacorus Lycopodium europaeus																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <u>Ranunculus flammula</u> Rubus fruticosus <u>Salix repens repens</u>																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 23.06.2007													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Fischer																Foto: 1								Folgeseiten: 0					