

Biotopname														TK10				Biotop-Nr.			
Düne nördlich der Hechtsforthschleuse						X								0 6 0 5 - 1 1 2				4 0 0 9			
														Anschluß in TK							
Standort /Geologie														Film-Nr.				Bild-Nr.			
Binnendüne am Rand des Eldetales														Luftbild-Nr.				Größe in ha			
														Länge in m				min. Breite in m			
														max. Breite in m							
Naturraum						Südwestliche Talsandniederungen mit Elde, Sude und Rognitz															
5 1 0																					
Landkreis / Kreisfreie Stadt						Gemeinde / Stadt															
Ludwigslust						Groß Laasch															
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis																					
13589																					
Schutzmerkmale																					
geschützt nach §20 LNatG M-V						X															
						NLP						FND				NP					
						NSG						LSG				BR					
						ND						GLB				FnB					
						1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil										FiB					
																FFH-Geb.					
																Wald-Totalreservat					
Hauptcod.						Nebencode						Überlagerungscode									
Code						T M S R H U						U G D									
% 9 0						1 0															
Vegetationseinheiten																					
Rotstraußgrasflur, Landreitgras-Kriechrasen																					
Habitats + Strukturen																					
D G O																					
Beschreibung / Besonderheiten																					
Offene Binnendüne am Rand der Elde-Niederung nordwestlich der Hechtsforthschleuse. Die Düne ist Teil einer Rinderweide. Die Offenstellen rühren vom Viehtritt her. Die übrige Fläche ist von Rotstraußgrasrasen bewachsen. Es breitet sich vom Rand her Landreitgras in der Fläche aus.																					
Wertbestimmende Kriterien																					
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																					
X landschaftsprägender Charakter																					
Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																					
Gefährdung																					
Y L W																					
keine Gefährdung																					
Empfehlung																					
Z M B																					

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		6		0		5		-		1		1		2		-		4		0		0		9	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ ☐ Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ g trocken				☐ ☐ eben				☐ ☐ N													
☐ ☐ Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ ☐ Antorf				☐ ☐ g mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ g Sand				☐ ☐ k 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																	
												☐ ☐ Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität																Umgebung													
k g								k g								k g								k g					
☐ ☐ g intensiv								☐ ☐ Fischerei								☐ ☐ Acker / Gartenbau								☐ ☐ Fließgewässer					
☐ ☐ extensiv								☐ ☐ Angeln								☐ ☐ Ackerbrache								☐ ☐ Stillgewässer					
☐ ☐ aufgelassen								☐ ☐ Erholung								☐ ☐ g Grünland, intensiv								☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ ☐ keine Nutzung								☐ ☐ Kleingartenbau								☐ ☐ Grünland, extensiv								☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten					
								☐ ☐ Erwerbsgartenbau								☐ ☐ Laub- / Mischwald								☐ ☐ Weg					
								☐ ☐ Ferienhäuser								☐ ☐ Nadelwald								☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Bahnanlage					
k g																☐ ☐ Gehölz								☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache								☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ Verkehr								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
☐ ☐ g Weide								☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage								☐ ☐ Graben								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
☐ ☐ forstliche Nutzung								☐ ☐ sonstige Nutzung:																☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Agrostis capillaris																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Carex arenaria Hieracium pilosella Pleurozium schreberi Polytrichum piliferum																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Avenella flexuosa Calluna vulgaris Corynephorus canescens Festuca ovina agg. Hypnum cupressiforme Hypochaeris radicata <u>Luzula campestris</u> Ornithopus perpusillus Rumex acetosella Teesdalia nudicaulis																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																				Datum erste Begehung: 08.10.1998									
																				Datum letzte Begehung:									
Bearbeiter/in: IBS-Bauer																				Foto: 1				Folgeseiten: 0					