

Biotopname Binnendüne nordöstlich Altona				<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>X</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>																	X																							TK10 <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>0</td><td>6</td><td>0</td><td>4</td> <td>-</td> <td>2</td><td>4</td><td>2</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>7</td> </tr> </table>				0	6	0	4	-	2	4	2	-	4	0	0	7	Biotop-Nr. <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>7</td> </tr> </table>				4	0	0	7
									X																																																											
0	6	0	4	-	2	4	2	-	4	0	0	7																																																								
4	0	0	7																																																																	
Standort /Geologie Binnendüne				Anschluß in TK <table border="1" style="width:100%;"> <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>																																																																
Film-Nr. <table border="1" style="width:100%;"> <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>																										Bild-Nr. <table border="1" style="width:100%;"> <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>																																										
Naturraum Südwestliche Talsandniederungen mit Elde, Sude und Röginitz <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>5</td><td>1</td><td>0</td> </tr> </table>				5	1	0	Landkreis / Kreisfreie Stadt Ludwigslust				Gemeinde / Stadt Eldena				Luftbild-Nr. <table border="1" style="width:100%;"> <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>																																																					
5	1	0																																																																		
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 13017				Größe in ha <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table>								0	Länge in m <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td><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><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><td></td></tr> </table>																																			
				0																																																																
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																																																																
				NLP ☐				FND ☐				NP ☐				FiB ☐																																																				
				NSG ☐				LSG ☐				BR ☐				FFH-Geb. ☐																																																				
				ND ☐				GLB ☐				FnB ☐				Wald-Totalreservat ☐																																																				
		Hauptcod.		Nebencode										Überlagerungscode																																																						
Code		T	P	S	T	M	S	T	M	D											U	G	D																																													
%			8	0		1	5			5																																																										
Vegetationseinheiten Widertonmoos-Silbergras-Pionierflur, Rotstraußgras-Sandseggenrasen, Berufkraut-Sandseggenrasen																																																																				
Habitate + Strukturen												D	H	F																																																						
Beschreibung / Besonderheiten Offener Bereich einer sonst von Kiefernbeständen eingenommenen Binnendüne. Auf dem oligo- bis mesotrophen, trockenen bis mäßig trockenen Sandboden hat sich auf dem nach Süden geneigten Hang (nordwestlich Steilhang, sonst Flachhang) eine moos- und flechtenreiche Silbergras-Pionierflur herausgebildet. Am Hangfuß im Süden des Biotopes schließt sich auf ebener Fläche ein Rotstraußgras-Sandseggenrasen an, kleinflächig wandern hier vom angrenzenden Acker Ruderalarten wie Berufkraut, Quecke und Schafgarbe ein. Im Norden und Westen grenzen Kiefernbestände an, nach Osten setzt sich der Charakter des Biotopes in einem schmalen Streifen fort (nicht geschützt, da < 5 m Breite).																																																																				
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 ☐ landschaftsprägender Charakter ☐ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																						
Gefährdung <table border="1" style="width:100%;"> <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><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><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> keine Gefährdung ☒																																																																				
Empfehlung <table border="1" style="width:100%;"> <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><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><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>																																																																				

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.											
				0 6 0 4 - 2 4 2				4 0 0 7											
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition			
k g				k g				k g				k g				k g			
Torf, wenig gestört				dystroph				g trocken				k eben				N			
Torf, degradiert				g oligotroph				k mäßig trocken				wellig				NO			
Antorf				k mesotroph				wechselfeucht				kuppig				O			
g Sand				eutroph				frisch				k düinig				SO			
Kies / Steine				poly- / hypertroph				feucht				Berg / Rücken				g S			
Lehm								sehr feucht				Riedel				SW			
Ton								naß				g Flachhang <= 9°				W			
Halbkalk / Kalk								offenes Wasser				g 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											
intensiv				Fischerei				g Acker / Gartenbau				Fließgewässer							
extensiv				Angeln				Ackerbrache				Stillgewässer							
aufgelassen				Erholung				Grünland. intensiv				k Trockenbiotop							
g keine Nutzung				Kleingartenbau				Grünland, extensiv				Grünanlage / Kleingarten							
				Erwerbsgartenbau				Laub- / Mischwald				Weg							
				Ferienhäuser				g Nadelwald				Straße, Parkplatz							
				Bodenentnahme				Feuchtwald / -gebüsch				Bahnanlage							
Nutzungsart												k g							
k g																			
Acker				Verkehr				Gehölz				Gewerbe / Industrie							
Wiese				Ver- / Entsorgungsanlage				Röhricht / Feuchtrache				Silo / Stallanlage							
Weide				sonstige Nutzung:				k Hochstauden / Ruderalflur				Gebäude / Siedlung							
forstliche Nutzung								Graben				Spülfeld / Halde							
												Bodenentnahme							
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Corynephorus canescens Polytrichum piliferum																			
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Agrostis capillaris Carex arenaria Cladonia spec.																			
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Conyza canadensis Elytrigia repens Helichrysum arenarium Rumex acetosella Scleranthus annuus																			
Angaben zur Fauna																			
Verwendete Unterlagen												Datum erste Begehung: 24.08.1998							
												Datum letzte Begehung:							
Bearbeiter/in: IBS-Pries												Foto: 1		Folgeseiten: 0					