

Biotopname Sandgrube in Binnendüne südlich Fuhlendorf		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td style="text-align: center;">X</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>														X													TK10 <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>2</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>3</td><td>3</td><td>4</td></tr> </table>		0	2	0	7	3	3	4	Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table>		4	0	0	6														
		X																																																							
0	2	0	7																																																						
3	3	4																																																							
4	0	0	6																																																						
Standort / Geologie Binnendüne		Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 50px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>										Film-Nr. Luftbild-Nr.		Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>1</td><td>8</td><td>0</td></tr> <tr><td>0</td><td>5</td><td>3</td></tr> <tr><td>9</td><td></td><td></td></tr> </table>		1	8	0	0	5	3	9																																			
1	8	0																																																							
0	5	3																																																							
9																																																									
Naturraum Fischland-Darß-Zingst und südliches Boddenkettenland <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>0</td></tr> </table>		1	2	0	Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordvorpommern		Gemeinde / Stadt Fuhlendorf		Größe in ha Länge in m min. Breite in m max. Breite in m																																																
1	2	0																																																							
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 06731		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP ☐ FND ☐ NSG ☐ LSG ☒ 1 ND ☐ GLB ☐		NP ☐ FiB ☐ BR ☐ FFH-Geb. ☐ FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐		Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒																																																			
		Hauptcod. Nebencode						Überlagerungscode																																																	
		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td>Code</td> <td>T</td><td>M</td><td>S</td> <td>T</td><td>P</td><td>S</td> <td>B</td><td>F</td><td>X</td> <td>O</td><td>V</td><td>U</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>%</td> <td></td><td>6</td><td>5</td> <td></td><td>3</td><td>0</td> <td></td><td></td><td>4</td> <td></td><td></td><td>1</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>						Code	T	M	S	T	P	S	B	F	X	O	V	U									%		6	5		3	0			4			1									<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr><td>U</td><td>G</td><td>D</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>		U	G	D			
Code	T	M	S	T	P	S	B	F	X	O	V	U																																													
%		6	5		3	0			4			1																																													
U	G	D																																																							
Vegetationseinheiten Habichtskraut-Rotstraußgras-Sandseggenrasen, Habichtskraut-Sandstrohlumen-Flur, Habichtskraut-Feldbeifuß-Flur, Sandseggen-Silbergras-Pionierflur, Sandseggen-Kieferngehölz																																																									
Habitate + Strukturen <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td>D</td><td>H</td><td>M</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>																						D	H	M																																	
D	H	M																																																							
Beschreibung / Besonderheiten Südlich von Fuhlendorf gelegenes und den Ostteil einer Binnendüne einnehmendes Trockenbiotop auf oligo-mesotrophem, mäßig trockenem Sand; Ein Weg durchschneidet den Biotop. Östlich des Weges sind auf einer Ackerbrache Sandstrohlumen- und Feldbeifußfluren entwickelt, die reich an Kleinem Habichtskraut sind. Westlich des Weges finden sich in einer ehemaligen Sandgrube Rotstraußgras-Sandseggenrasen und Sandseggen-Kieferngehölze. Im Süden, Westen und Norden umgibt ein aspenreicher Vorwald den Biotop, im Osten grenzt er an eine ruderalartenreiche Ackerbrache.																																																									
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="border-collapse: collapse; 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></tr> </table> keine Gefährdung ☒																																																									
Empfehlung <table border="1" style="border-collapse: collapse; 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></tr> </table>																																																									

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.					
				0 2 0 7 - 3 3 4 - 4 0 0 6															
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition			
k g				k g				k g				k g				k g			
Torf, wenig gestört				dystroph				trocken				g eben				k N			
Torf, degradiert				g oligotroph				g mäßig trocken				wellig				NO			
Antorf				g mesotroph				wechselfeucht				kuppig				k 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				k Steilhang > 9°				NW			
Schlamm / Faulschlamm												Nische							
								quellig				Senke / Strecksenke							
gestörter Boden												Kerbtal							
												Sohlental							

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)			
Nutzungsintensität			
k g			
intensiv		Fischerei	
extensiv		Angeln	
g aufgelassen		Erholung	
keine Nutzung		Kleingartenbau	
		Erwerbsgartenbau	
		Ferienhäuser	
		Bodenentnahme	
		Verkehr	
		Ver- / Entsorgungsanlage	
		sonstige Nutzung:	
Nutzungsart			
k g			
Acker			
Wiese			
Weide			
forstliche Nutzung			
Umgebung			
k g			
Acker / Gartenbau		Fließgewässer	
g Ackerbrache		Stillgewässer	
Grünland, intensiv		Trockenbiotop	
Grünland, extensiv		Grünanlage / Kleingarten	
g Laub- / Mischwald		Weg	
k Nadelwald		Straße, Parkplatz	
Feuchtwald / -gebüsch		Bahnanlage	
Gehölz		Gewerbe / Industrie	
Röhricht / Feuchtrache		Silo / Stallanlage	
Hochstauden / Ruderalflur		Gebäude / Siedlung	
Graben		Spülfeld / Halde	
		Bodenentnahme	

Pflanzenarten dominant	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
Artemisia campestris	Carex arenaria	Hieracium pilosella	

Pflanzenarten ±zahlreich	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
Agrostis capillaris	Corynephorus canescens	Helichrysum arenarium	Hypochoeris radicata

Pflanzenarten vereinzelt	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
Armeria maritima elongata	Cladonia spec.	Elytrigia repens	Festuca ovina agg.
Festuca trachyphylla	Galium mollugo	Galium verum	Jasione montana
Pinus sylvestris	Poa pratensis	Polytrichum piliferum	Quercus robur
Tanacetum vulgare	Trifolium campestre		

Angaben zur Fauna			
-------------------	--	--	--

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 09.10.1997
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: IBS-Dubbart	Foto: 2 Folgeseiten: 0