

Biotopname Düne südlich Zuggelrade				X								TK10 0604 - 422 Anschluß in TK -						Biotop-Nr. 4019															
Standort /Geologie Binnendüne																																	
Naturraum Südwestliche Talsandniederungen mit Elde, Sude und Rognitz 510																																	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Ludwigslust				Gemeinde / Stadt Steosow				Luftbild-Nr. 						Film-Nr. 						Bild-Nr. 													
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 13489										Größe in ha 0						Größe in m 						min. Breite in m 						max. Breite in m 					
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X				NLP NSG ND						FND LSG GLB						NP BR FnB						FiB FFH-Geb. Wald-Totalreservat											
Hauptcod.				Nebencode														Überlagerungscode															
Code				T P S																U G D													
%				1 0 0																													
Vegetationseinheiten flechtenreiche Widertonmoos-Silbergras-Pionierflur																																	
Habitats + Strukturen				D H F																													
Beschreibung / Besonderheiten Im Bereich einer flachen Binnendüne inmitten eines Kiefernforstgebietes hat sich auf oligotrophem trockenem Sand eine flechtenreiche Widertonmoos-Silbergras-Pionierflur entwickelt. Der Biotop wird von Kiefernwald umgeben.																																	
Wertbestimmende Kriterien																																	
Artenreichtum (Flora)												vielfältige Standortverhältnisse																					
Vorkommen seltener / typischer Tierarten												historische Nutzungsformen																					
seltener / gefährdeter Pflanzenbestand												aktuelle Nutzung																					
seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft												Flächengröße / Länge																					
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																																	

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		6		0		4		-		4		2		2		-		4		0		1		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		☐	☐	g oligotroph		☐	☐	mäßig trocken		☐	☐	wellig		☐	☐	NO											
☐	☐	Antorf		☐	☐	mesotroph		☐	☐	wechselfeucht		☐	☐	kuppig		☐	☐	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		☐	☐	Steilhang > 9°		☐	☐	NW											
☐	☐	Schlamm / Faulschlamm										☐	☐	Nische															
☐	☐							☐	☐	quellig		☐	☐	Senke / Strecksenke															
☐	☐	gestörter Boden										☐	☐	Kerbtal															
☐	☐											☐	☐	Sohlentäl															

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

Pflanzenarten dominant	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)		
Cladonia spec.	Corynephorus canescens	Polytrichum piliferum	

Pflanzenarten ±zahlreich	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)		

Pflanzenarten vereinzelt	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)		
Pinus sylvestris			

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 05.11.1998
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: IBS-Pries	Foto: 1 Folgeseiten: 0