

Biotopname Pionierflur nordwestlich Zuggelrade				<table border="1" style="width: 100%; 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></td><td>X</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>4</td><td>2</td><td>2</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>0</td> </tr> </table>				0	6	0	4	-	4	2	2	-	4	0	1	0	Biotop-Nr. <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>											
										X																																																								
0	6	0	4	-	4	2	2	-	4	0	1	0																																																						
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><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><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><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><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><td></td><td></td></tr> </table>																																																		
Naturraum Südwestliche Talsandniederungen mit Elde, Sude und Rognitz <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 Steesow				Luftbild-Nr. <table border="1" style="width: 100%;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																			
5	1	0																																																																
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 13503				Größe in ha <table border="1" style="width: 100%;"> <tr><td></td><td></td><td></td><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><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><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><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	B	B	J	T	Z	T											U	G	D																																											
%			9	5			3			2																																																								
Vegetationseinheiten Widertonmoos-Silbergras-Pionierflur, Widertonmoos-Heidekraut-Heide																																																																		
Habitate + Strukturen														D	G	O	D	H	F																																															
Beschreibung / Besonderheiten Inmitten eines Kiefernforstgebietes gelegener offener Bereich einer Binnendüne. An dem steil nach Nord und Nordost geneigtem Hang der Düne hat sich auf überwiegend oligotrophem trockenem Sand eine Widertonmoos-Silbergras-Pionierflur herausgebildet. Am Oberhang im südlichen Bereich befinden sich auch vegetationslose Stellen. Ansonsten sind einige Kiefern auf der Fläche und kleinflächig tritt Widertonmoos-Heidekraut-Heide auf. Die Fläche wird von z. T. lückigem 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				☒																																						
Empfehlung																																																																		

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)			TK10										Biotop-Nr.															
			0		6		0		4		-		4		2		2		-		4		0		1		0	
Substrat k g			Trophie k g			Wasserstufe k g			Relief k g			Exposition k g																
☐	☐	Torf, wenig gestört	☐	☐	dystroph	☐	☐	g	trocken	☐	☐	eben	☐	☐	g	N												
☐	☐	Torf, degradiert	☐	☐	g	oligotroph	☐	☐	k	mäßig trocken	☐	☐	wellig	☐	☐	g	NO											
☐	☐	Antorf	☐	☐	k	mesotroph	☐	☐	☐	wechselfeucht	☐	☐	kuppig	☐	☐		O											
☐	☐	g Sand	☐	☐		eutroph	☐	☐	☐	frisch	☐	☐	dünig	☐	☐		SO											
☐	☐	Kies / Steine	☐	☐		poly- / hypertroph	☐	☐	☐	feucht	☐	☐	Berg / Rücken	☐	☐		S											
☐	☐	Lehm	☐	☐			☐	☐	☐	sehr feucht	☐	☐	Riedel	☐	☐		SW											
☐	☐	Ton	☐	☐			☐	☐	☐	naß	☐	☐	Flachhang <= 9°	☐	☐		W											
☐	☐	Halbkalk / Kalk	☐	☐			☐	☐	☐	offenes Wasser	☐	☐	g Steilhang > 9°	☐	☐		NW											
☐	☐	Schlamm / Faulschlamm	☐	☐			☐	☐			☐	☐	Nische	☐	☐													
☐	☐		☐	☐			☐	☐		quellig	☐	☐	Senke / Strecksenke	☐	☐													
☐	☐	gestörter Boden	☐	☐			☐	☐			☐	☐	Kerbtal	☐	☐													
☐	☐		☐	☐			☐	☐			☐	☐	Sohlentäl	☐	☐													

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																				
Nutzungsintensität k g			Umgebung k g			Umgebung 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)
Corynephorus canescens	Polytrichum piliferum

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

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

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

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 03.11.1998
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: IBS-Pries	Foto: 1 Folgeseiten: 0