

Biotopname Sandmagerrasen im Nordhafen an den Betonkammern		<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>X</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></td><td></td><td></td></tr> </table>													X														TK10 <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>9</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table>		0	3	0	9	4	1	1	Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>7</td></tr> </table>		4	0	2	7																							
	X																																																																	
0	3	0	9																																																															
4	1	1																																																																
4	0	2	7																																																															
Standort / Geologie Sandfläche im Hafengelände		<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></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>																											Anschluß in TK <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></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>																											Film-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>1</td><td>8</td><td>0</td></tr> </table>		1	8	0	Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>2</td><td>7</td><td>9</td></tr> </table>		0	2	7	9
1	8	0																																																																
0	2	7	9																																																															
Naturraum Peenestromland <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>1</td><td>3</td><td>1</td></tr> </table>		1	3	1	Landkreis / Kreisfreie Stadt Ostvorpommern		Gemeinde / Stadt Peenemünde		Luftbild-Nr.		Größe in ha		Länge in m		min. Breite in m		max. Breite in m																																																	
1	3	1																																																																
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 03559		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 ☒		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil		NP ☒ FiB ☐ BR ☐ FFH-Geb. ☐ FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐																																																						
Hauptcod. Nebencode		Überlagerungscode																																																																
Code T M D		% 1 0 0																																																																
Vegetationseinheiten Schafgarbenflur																																																																		
Habitate + Strukturen																																																																		
Beschreibung / Besonderheiten Nördlich der Betonkammern gelegener ruderalisierter Sandmagerrasen mit einer artenreichen Schafgarbenflur auf trockenem, wenig humosen Sand. Im Bestand sind einige Arten der Roten Liste so u.a. die Rauhe Nelke (RLA-1). Zur Ergänzung der Artenliste wurden die Vegetationsaufnahmen zum Planungsgebiet des Nordhafen von Markgraf und Mohr herangezogen.																																																																		
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																																																																		
keine Gefährdung ☒																																																																		
Empfehlung																																																																		

STANDORTMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)		TK10		Biotop-Nr.			
				0 3 0 9 - 4 1 1 - 4 0 2 7					
Substrat		Trophie		Wasserstufe		Relief		Exposition	
k g		k g		k g		k g		k g	
Torf, wenig gestört		dystroph		g trocken		g eben		N	
Torf, degradiert		oligotroph		mäßig trocken		wellig		NO	
Antorf		g mesotroph		wechselfeucht		kuppig		O	
g Sand		eutroph		frisch		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			
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		Nadelwald		Straße, Parkplatz			
		Bodenentnahme		Feuchtwald / -gebüsch		Bahnanlage			
Nutzungsart									
k g									
Acker		Verkehr		g Gehölz		Gewerbe / Industrie			
Wiese		Ver- / Entsorgungsanlage		Röhricht / Feuchtbrache		g Silo / Stallanlage			
Weide		sonstige Nutzung:		Hochstauden / Ruderalflur		Gebäude / Siedlung			
forstliche Nutzung				Graben		Spülfeld / Halde			
						Bodenentnahme			
Pflanzenarten dominant		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)							
Pflanzenarten ±zahlreich		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)							
Achillea millefolium		<u>Dianthus armeria</u>		Rumex acetosa		Sedum acre			
Trifolium arvense									
Pflanzenarten vereinzelt		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)							
Arenaria cf serpyllifolia		Artemisia campestris		Calamagrostis epigejos		Cardaminopsis arenosa			
Carex arenaria		<u>Centaureum pulchellum</u>		Cerastium semidecandrum		Crataegus monogyna			
Dactylis glomerata		Daucus carota		Equisetum arvense		Festuca ovina agg.			
Festuca rubra		Helichrysum arenarium		Hypericum perforatum		Hypochoeris radicata			
Melilotus alba		Ononis repens		Plantago lanceolata		Potentilla argentea			
Potentilla reptans		Reseda lutea		<u>Saxifraga tridactylites</u>		Trifolium dubium			
Tussilago farfara		Urtica dioica							
Angaben zur Fauna									
Keine									
Verwendete Unterlagen		Vegetationsaufnahmen zum Planungsgebiet des Nordhafen		Datum erste Begehung:		20.12.2003			
				Datum letzte Begehung:		20.01.2004			
Bearbeiter/in:		plan4-Walther		Foto:					