

<b>Biotopname</b> Strandwall am Palmer Ort südlich von Grabow		<table border="1"> <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>X</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</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> </table>															X		X				X	X										<b>TK10</b> <table border="1"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>2</td><td>4</td><td>1</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table>		0	3	0	8	2	4	1	4	0	0	8
	X		X																																											
	X	X																																												
0	3	0	8																																											
2	4	1																																												
4	0	0	8																																											
<b>Standort /Geologie</b> Seesand				<b>Anschluß in TK</b> <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																										
<b>Naturraum</b> Flach- und Hügelland von Inner-Rügen und Halbinsel Zudar <table border="1"> <tr><td>2</td><td>1</td><td>0</td></tr> </table>		2	1	0			<b>Film-Nr.</b> <table border="1"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>2</td></tr> <tr><td>1</td><td>2</td><td>2</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>3</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>3</td><td>8</td></tr> </table>		1	2	2	1	2	2	0	1	3	9	0	1	3	8																								
2	1	0																																												
1	2	2																																												
1	2	2																																												
0	1	3	9																																											
0	1	3	8																																											
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Rügen		<b>Gemeinde / Stadt</b> Garz/Rügen, Stadt		Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																										
<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 07694				Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>5</td></tr> </table> , <table border="1"> <tr><td>2</td><td>4</td><td>8</td><td>1</td></tr> </table>					5	2	4	8	1																																	
			5																																											
2	4	8	1																																											
<b>Schutzmerkmale</b> geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> FiB <input type="checkbox"/> NSG <input type="checkbox"/> LSG 1 BR <input type="checkbox"/> FFH-Geb. <input type="checkbox"/> ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/> Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																																												
<b>Hauptcod.</b>		<b>Nebencode</b>				<b>Überlagerungscode</b>																																								
Code K D G		K D V		K D W		R H K		K S W		K S B		U G W																																		
% 3 5		2 0		1 5		1 5		1 0		5																																				
<b>Vegetationseinheiten</b> Labkraut-Strandnelken-Flur; Strandquecken-Flur; Strandroggen-Flur; Strandhafer-Weißdünenrasen; Landreitgras-Flur; Salzmieren-Strandflur; Strandmelden-Spülsaum; Meersenf-Spülsaum																																														
<b>Habitate + Strukturen</b>																																														
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> Langgestreckter, überwiegend inaktiver Strandwall am Palmer Ort südlich von Grabow. In weiten Teilen mit charakteristischer, insgesamt artenreicher Spülsaum- und Dünenvegetation. Auf kleinflächig vorhandene Salzmieren-Strandfluren, Meersenf- und Strandmelden-Spülsaume folgen Strandroggen- und Strandquecken-Fluren. Vor allem westlich ist ein Strandhafer-Weißdünenrasen ausgebildet, der südwestliche Bereich wird großflächig von einer Labkraut-Strandnelken-Rasen eingenommen. Hier sind größere Teile als Küstenschutzdüne geschützt und ausgezäunt. Im Nordosten tritt darüber hinaus eine Landreitgras-Flur hinzu, in der neben Ruderalzeigern auch noch eine Reihe von Trockenrasen-Arten eingestreut sind. Der Biotop ist durch Erholungsnutzung beeinträchtigt, und zwar vor allem in der Umgebung des neu angelegten Parkplatzes bei Grabow. Von hier führt auch ein Fahrweg nach Norden auf dem Wall entlang.																																														
<b>Wertbestimmende Kriterien</b>																																														
Artenreichtum (Flora)					vielfältige Standortverhältnisse																																									
Vorkommen seltener / typischer Tierarten					historische Nutzungsformen																																									
X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand					aktuelle Nutzung																																									
X seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft					X Flächengröße / Länge																																									
X natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops					Umgebung relativ störungsarm																																									
gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops					landschaftsprägender Charakter																																									
X typische Zonierung von Biotoptypen					Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																									
Struktur- und Habitatreichtum																																														
<b>Gefährdung</b>																																														
Y E T												keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																		
<b>Empfehlung</b>																																														
Z S L																																														

**STANDORTMERKMALE** ( k - kleinflächig, g - großflächig )

TK10

Biotop-Nr.

0 3 0 8 - 2 4 1 - 4 0 0 8

**Substrat**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, degradiert
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Antorf
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sand
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kies / Steine
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Lehm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ton
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Halbkalk / Kalk
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Schlamm / Faulschlamm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	gestörter Boden

**Trophie**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	dystroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	oligotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	eutroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	poly- / hypertroph

**Wasserstufe**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	mäßig trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	wechselfeucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	frisch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	naß
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	quellig

**Relief**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	eben
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	wellig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	kuppig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	dünig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Berg / Rücken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Riedel
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Flachhang <= 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Steilhang > 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nische
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Senke / Streckensenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sohllental

**Exposition**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	N
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	O
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	S
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SW
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	W
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NW

**NUTZUNGSMERKMALE** ( k - kleinflächig, g - großflächig )

**Nutzungsintensität**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	keine Nutzung

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fischerei
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Angeln
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Erholung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kleingartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Erwerbsgartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ferienhäuser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bodenentnahme
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Verkehr
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ver- / Entsorgungsanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	sonstige Nutzung:

**Umgebung**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Acker / Gartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ackerbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünland, intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünland, extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Laub- / Mischwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nadelwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Feuchtwald / -gebüsch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gehölz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Röhricht / Feuchtbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Hochstauden / Ruderalflur
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Graben

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fließgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Stillgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Trockenbiotop
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünanlage / Kleingarten
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Weg
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Straße, Parkplatz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bahnanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gewerbe / Industrie
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Silo / Stallanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gebäude / Siedlung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Spülfeld / Halde
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bodenentnahme

**Nutzungsart**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Acker
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Wiese
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Weide
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	forstliche Nutzung

Pflanzenarten dominant ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV )

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

Artemisia campestris Calamagrostis epigejos Elytrigia juncea Elytrigia repens  
Festuca ovina agg. Festuca rubra Galium verum Sedum acre

Pflanzenarten vereinzelt ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV )

Achillea millefolium Allium scorodoprasum Allium vineale Ammophila arenaria  
Anchusa officinalis Anthemis tinctoria Anthriscus sylvestris **Armeria maritima maritima**  
Arrhenatherum elatius Artemisia absinthium Artemisia vulgaris Atriplex littoralis  
Atriplex prostrata Avenula pratensis Cakile maritima Calammophila baltica  
Campanula rapunculoides Carex arenaria Centaurea stoebe Cerastium arvense  
Cerastium semidecandrum Cirsium arvense Convolvulus arvensis **Eryngium maritimum**  
Galium mollugo Geranium pusillum Honckenya peploides Hypochoeris radicata  
Lactuca tatarica Lathyrus sylvestris Luzula campestris Myosotis ramosissima  
Myosotis stricta Oenothera parviflora Ononis repens Petasites spurius

Angaben zur Fauna  
keine

Verwendete Unterlagen keine

Datum erste Begehung: 03.10.1996

Datum letzte Begehung: 24.05.1997

Bearbeiter/in: Nebelung-Obst

Foto: 4

Folgeseiten: 1

**Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)**

TK10

Biotop-Nr.

0 3 0 8 - 2 4 1 - 4 0 0 8

Fortsetzung Beschreibung

Fortsetzung Pflanzenarten dominant ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )

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

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

Pimpinella saxifraga  
Potentilla anserina  
Ranunculus bulbosus  
**Saxifraga granulata**  
Valerianella cf locusta

Pinus sylvestris  
Potentilla argentea  
Rosa rugosa  
Senecio vernalis  
Vicia hirsuta

Plantago lanceolata  
Potentilla erecta  
Rubus caesius  
Tanacetum vulgare

Poa angustifolia  
Potentilla reptans  
Rumex thyrsiflorus  
Thymus pulegioides