

Biotopname Steilküste im Nordwesten von Wittow		<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>X</td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>X</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					X									TK10 <table border="1"> <tr><td>0</td><td>2</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>2</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>1</td></tr> </table>		0	2	0	8	1	2	2	4	0	0	1											
			X	X																																																					
			X	X																																																					
			X																																																						
0	2	0	8																																																						
1	2	2																																																							
4	0	0	1																																																						
Standort /Geologie Endmoränenkliff mit Kliffstranddünen				Anschluß in TK <table border="1"> <tr><td>0</td><td>2</td><td>0</td><td>8</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>2</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>4</td><td>3</td><td>3</td></tr> </table>		0	2	0	8	0	1	0	8	2	1	1	4	3	3																																						
0	2	0	8																																																						
0	1	0	8																																																						
2	1	1																																																							
4	3	3																																																							
Naturraum Nord- und ostrügensches Hügel- und Boddenland				Film-Nr. <table border="1"> <tr><td>1</td><td>6</td><td>1</td></tr> <tr><td>1</td><td>5</td><td>5</td></tr> </table>		1	6	1	1	5	5																																														
1	6	1																																																							
1	5	5																																																							
<table border="1"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>2</td></tr> </table>		1	2	2			Bild-Nr. <table border="1"> <tr><td>1</td><td>0</td><td>8</td><td>7</td></tr> <tr><td>0</td><td>0</td><td>1</td><td>4</td></tr> <tr><td>6</td><td>9</td><td>2</td><td>2</td></tr> </table>		1	0	8	7	0	0	1	4	6	9	2	2																																					
1	2	2																																																							
1	0	8	7																																																						
0	0	1	4																																																						
6	9	2	2																																																						
Landkreis / Kreisfreie Stadt Rügen		Gemeinde / Stadt Dranske		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> </table>																																																					
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 00140				Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																					
Schutzmerkmale 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 2 LSG <input type="checkbox"/> 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"/>																																																							
Hauptcod.		Nebencode				Überlagerungscode																																																			
Code		K	K	A	K	S	I	K	S	L	K	S	G	K	D	R	K	K	I	T	M	S				U	G	T																													
%			4	3		1	9		1	0		1	0		1	0			7			1																																			
Vegetationseinheiten Sandseggen-Trockenrasen, Mauerpfeffer-Schafschwingel-Trockenrasen, Hang-Mischwald, Hanggebüsch																																																									
Habitats + Strukturen																																																									
Beschreibung / Besonderheiten Kliff an der Nordwestküste der Halbinsel Wittow. Das Kliff zieht sich vom Rehbergort westlich von Dranske an der gesamten Nordküste Wittows entlang über das Cap Arkona bis südwestlich Putgarten. Mehrmals ist ein Wechsel im Material festzustellen, deshalb wurde das Kliff in mehrere Teile geteilt. Am Mövenort (östl. Bakenberg) ist ein erster Wechsel im Material festzustellen. Bis zu diesem Punkt herrscht lehmiges Material vor, anschließend sandiges Material (0108-433-4001). Am Mövenort ist das Kliff relativ flach, zum Bakenberg steigt es an. Direkt am Bakenberg ist das Kliff inaktiv und bewaldet. Pfade führen die Steilwand hinunter, es finden sich zahlreiche gefährdete Arten (Zittergras, Wundklee, Graugrüne Segge und vereinzelt Schmalblättriges Wollgras). Ein Campingplatz liegt am Bakenberg oberhalb des Kliffs. Eine Kliffstranddüne am Bakenberg ist bewachsen von Schaf-Schwingel, Scharfer Mauerpfeffer, Sand-Thymian, den gefährdeten Arten Gemeiner Wundklee, Sand-Grasnelke, Golddistel sowie verschiedenen Gebüsch. Das Kliff ist in seiner Fortsetzung zum Großteil aktiv. An der Oberkante wurden meist Silber-Pappeln und andere Gehölze angepflanzt. Eine Kliffstranddüne nördlich von Lancken ist teils verbuscht (Weißdorn, Birken, Hunds-Rose), teils findet sich Vegetation der Graudünen (Echtes Labkraut, Sand-Segge, Rotes Straußgras, Rot-Schwingel, Feld-Beifuß, Gemeiner Reiherschnabel, Sand-Grasnelke und andere). Hier findet sich auch das stark gefährdete Kleine Mädesüß. Eine große Kliffstranddüne nordöstlich von Lancken wurde als Biotop 0208-211-4007 ausgegrenzt. Westlich von Dranske Hof ist der Kliffoberrand bewachsen von Trockenrasen mit Gemeinem Ruchgras, Wiesen-Flockenblume (beide Arten sind in M-V. gefährdet), Kriechendem Fingerkraut und andere. Das Kliff ist hier bereits deutlich abgeflacht. Der Strand wird auf der gesamten Fläche mehr oder weniger intensiv genutzt. Ein Blockstrand und stellenweise ein Geröllstrand sind vorgelagert. Am Strand finden sich vereinzelt Arten der Spülsaume wie der stark gefährdete Meersenf oder die Strand-Melde.																																																									
Wertbestimmende Kriterien																																																									
<input checked="" type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora) <input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten <input checked="" type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand <input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft <input checked="" type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops <input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops <input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen <input checked="" type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum														<input checked="" type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse <input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen <input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung <input checked="" type="checkbox"/> Flächengröße / Länge <input type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm <input checked="" type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter <input checked="" type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																											
Gefährdung																																																									
<table border="1"> <tr><td>Y</td><td>E</td><td>T</td><td>Y</td><td>S</td><td>I</td><td>Y</td><td>F</td><td>U</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>																								Y	E	T	Y	S	I	Y	F	U																					keine Gefährdung <input type="checkbox"/>				
Y	E	T	Y	S	I	Y	F	U																																																	
Empfehlung gesamtes Kliff in NSG aufnehmen, Kliffstranddünen einbeziehen; Besucherlenkung besonders am Bakenberg																																																									
<table border="1"> <tr><td>B</td><td>S</td><td>E</td><td>Z</td><td>S</td><td>L</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></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																												B	S	E	Z	S	L																								
B	S	E	Z	S	L																																																				

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

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

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)

Carex arenaria Elymus arenarius Festuca ovina agg. Fraxinus excelsior
Hippophaë rhamnoides Picea abies Polypodium vulgare

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

Achillea millefolium Agrostis capillaris Alnus glutinosa Alnus incana
Anthriscus sylvestris Anthyllis vulneraria vulneraria **Armeria maritima maritima** Artemisia campestris
Artemisia vulgaris Atriplex littoralis Avena fatua Betula pendula
Briza media Bromus hordeaceus Cakile maritima Calamagrostis epigejos
Calystegia sepium Campanula rapunculus Carex flacca Carlina vulgaris
Carpinus betulus Centaurea jacea Centaurea scabiosa Cerastium semidecandrum
Chenopodium album Cirsium arvense Corynephorus canescens Crataegus monogyna
Cynosurus cristatus Dactylis glomerata Dryopteris filix-mas Elytrigia repens
Epilobium angustifolium Equisetum arvense Eriophorum angustifolium Erodium cicutarium

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 13.07.1996

Datum letzte Begehung: 17.07.1996

Bearbeiter/in: Nebelung-Jansen

Foto: 9

Folgeseiten: 1

Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)

TK10

Biotop-Nr.

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

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)

Festuca rubra	Filipendula ulmaria	<u>Filipendula vulgaris</u>	Galium aparine
Galium verum	Geum urbanum	<u>Hieracium piloselloides</u>	Hypericum perforatum
Hypochoeris radicata	Iris pseudacorus	Jasione montana	Knautia arvensis
Lolium perenne	Lonicera periclymenum	Lotus corniculatus	<u>Luzula campestris</u>
Medicago sativa	Ononis repens	Plantago lanceolata	Populus alba
Populus tremula	<u>Potentilla heptaphylla</u>	Potentilla reptans	Ribes rubrum
Rosa canina	Rubus fruticosus	Rumex acetosella	Salix caprea
Sambucus nigra	Sedum acre	Silene vulgaris	Sisymbrium officinale
Sonchus arvensis	Syringa vulgaris	Tanacetum vulgare	Thymus serpyllum
Trifolium dubium	Tussilago farfara	Urtica dioica	Viola tricolor