

Biotopname Sand-/Moränenkliff auf d. östl.Seite des Kleinen Vilms				<table border="1"> <tr><td></td><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><td></td></tr> <tr><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></tr> </table>													X																			TK10			Biotop-Nr.						
		X																																											
				0 3 0 9 - 1 1 1 -			4 0 2 3																																						
Standort /Geologie Hochgebiet der Stauchendmoräne (Scheibe/Vilm)								Anschluß in TK																																					
				<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></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																					<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></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																				
Naturraum Nord- und ostrügensches Hügel- und Boddenland								Film-Nr.																																					
1 2 2								Bild-Nr.																																					
Landkreis / Kreisfreie Stadt Rügen				Gemeinde / Stadt Putbus, Stadt				Luftbild-Nr.																																					
								1 6 1 -																																					
								0 8 3 5																																					
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 09439								Größe in ha																																					
								<table border="1"> <tr><td></td><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><td></td></tr> </table>																																					
								Länge in m																																					
								min. Breite in m																																					
								max. Breite in m																																					
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 1 <input type="checkbox"/>		LSG 1 <input type="checkbox"/>		BR 1 <input type="checkbox"/>		FFH-Geb. 1 <input type="checkbox"/>																																			
				ND <input type="checkbox"/>		GLB <input type="checkbox"/>		FnB 1 <input type="checkbox"/>		Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																																			
Hauptcod.				Nebencode				Überlagerungscode																																					
Code K K I				K S L K K A K S W				U G T																																					
% 3 5				4 0 2 0 5																																									
Vegetationseinheiten Ahorn-Ulmen-Hangwald, Lieschgras-Trockenrasen, Lieschgras-Eichen-Hangwald, Strandquecken-Flur																																													
Habitate + Strukturen																																													
Beschreibung / Besonderheiten auf der östl.Seite des kleinen Vilms überwiegend bewaldetes Moränenkliff mit nur kleinflächigen, vegetationslosen Steilwänden und trockenen Grasfluren; dort Ahorn-Ulmen-Hangwald; auf der südwestl.Seite des kleinen Vilms überwiegend Grasfluren (Trockenrasen) und Steppenlieschgras- Eichen-Hangwald; auf größeren Flächen aktive Kliffabschnitte; Bruthöhlen in der Steilwand an mehreren Stellen; dem Kliff vorgelagert ist ein Blockstrand mit überwiegend spärlicher Vegetation; auf der südwestlichen Seite ist abschnittsweise eine Strandquecken-Flur auf Geröll vorhanden (Strandwall)																																													
Wertbestimmende Kriterien																																													
				Artenreichtum (Flora)				vielfältige Standortverhältnisse																																					
X				Vorkommen seltener / typischer Tierarten				historische Nutzungsformen																																					
				seltener / gefährdeter Pflanzenbestand				aktuelle Nutzung																																					
				seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft				Flächengröße / Länge																																					
X				natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops				X Umgebung relativ störungsarm																																					
				gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops				landschaftsprägender Charakter																																					
				typische Zonierung von Biotoptypen				Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																					
				Struktur- und Habitatreichtum																																									
Gefährdung																																													
										keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																																			
Empfehlung																																													

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 3 0 9 - 1 1 1 - 4 0 2 3

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 checked="" type="checkbox"/>	Sand
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kies / Steine
<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>	eutroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	poly- / hypertroph

Wasserstufe
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	trocken
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	mäßig trocken
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	wechselfeucht
<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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 checked="" 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 checked="" 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"/>	Sohlentäl

Exposition
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	N
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NO
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	O
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	S
<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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 checked="" 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 checked="" 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)

Quercus robur	Fagus sylvatica	<u>Phleum phleoides</u>	Acer platanoides
Dactylis glomerata	Avenella flexuosa	Hippophaë rhamnoides	Corynephorus canescens
Jasione montana	<u>Verbascum thapsus</u>	Trifolium arvense	

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

Betula pendula	Corylus avellana	Hieracium pilosella	Carex arenaria
Rosa spec.	Alnus glutinosa	Pinus sylvestris	Pyrus pyraeaster
Populus tremula	Agrimonia eupatoria	Ulmus minor	Elytrigia juncea
Atriplex littoralis	Elymus arenarius	Crataegus monogyna	Potentilla argentea
Calamagrostis epigejos	Helichrysum arenarium	Honckenya peploides	

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen Hacker, Knapp, Paulson (1990): Vegetation Insel Vilm

Datum erste Begehung: 29.09.2000

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Pulkenat-Strunck

Foto: 5

Folgeseiten: 0