

Biotopname Magerrasen-Trockengebüsch-Komplex auf der "Halbinsel" Buhlitz		<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>X</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 0 2 0 9 - 3 1 3 - 4 0 1 9		Biotop-Nr.	
			X																																		
Standort / Geologie kuppige Endmoräne		<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>														Anschluß in TK <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>																					
Naturraum Nord- und ostrügensches Hügel- und Boddenland				Film-Nr.		Bild-Nr.																															
1 2 2				Luftbild-Nr. 1 6 1 - 0 8 2 3		1 6 1 - 0 8 2 2																															
Landkreis / Kreisfreie Stadt Rügen		Gemeinde / Stadt Bergen auf Rügen, Stadt		Größe in ha <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>4</td></tr></table>					4	5 2 2 6																											
			4																																		
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 05860				Länge in m <table border="1"><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		min. Breite in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>						max. Breite in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>																											
		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"/>																															
Hauptcod.		Nebencode						Überlagerungscode																													
Code B L T		T M D		T M S		T P S																															
% 5 0		2 5		1 5		1 0																															
Vegetationseinheiten Besenginster-Gebüsch; Rotstraußgras-Flur, großenteils ruderalisiert; Silbergras-Flur																																					
Habitate + Strukturen		C Z V																																			
Beschreibung / Besonderheiten Magerrasen-Trockengebüsch-Komplex an einem südexponierten Hang auf der "Halbinsel" Buhlitz in einem früher großflächig militärisch genutztem, im westlichen Drittel inzwischen mit Kiefern, Fichten, Pappeln, Lärchen sowie Eichen aufgeforsteten Gelände. Den größten Teil der Biotopfläche auf mäßig trockenen und trockenen, in größeren Bereichen gestörten Sandboden nimmt ein +/- dichtes Besenginster-Gebüsch ein, in dem neben hohen Anteilen an Knautgras und Land-Reitgras Magerrasenarten noch regelmäßig vorkommen. Die übrigen Bereiche vor allem im Westen sind mit artenarmen, meist stärker ruderalisierten Rotstraußgras-Fluren und kleinflächig mit Silbergras-Fluren bestanden. Die Bestände sind einerseits durch fortschreitende Sukzession mit einhergehender Ruderalisierung, andererseits durch Aufforstung, wie in den westlich angrenzenden bereits geschehen, gefährdet. Die Abgrenzung derzeit noch geschützter Bereiche von den südlich und östlich angrenzenden, nicht geschützten Flächen mit Besenginster-Gebüsch ohne oder nur mit einzelnen Magerrasenarten, praktisch einartigen Rotstraußgras-Fluren und großflächigen ruderalen Grasfluren (Landreitgras-Dominanz) war weder nach dem Luftbild noch vor Ort eindeutig vorzunehmen.																																					
Wertbestimmende Kriterien																																					
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)								<input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse																													
<input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten								<input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen																													
<input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand								<input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung																													
<input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft								<input checked="" type="checkbox"/> Flächengröße / Länge																													
<input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops								<input type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm																													
<input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops								<input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter																													
<input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen								<input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																													
<input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum																																					
Gefährdung Durch Aufgabe der militärischen Nutzung mittelfristig zunehmende Verbuschung und Ruderalisierung;																																					
Y L S Y F A								keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																													
Empfehlung Eine extensive, großflächige Weidenutzung wäre zum Erhalt notwendig, ist vermutlich aber nicht realisierbar.																																					
Z M B																																					

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

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

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 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"/>	
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	gestörter Boden

Trophie
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	dystroph
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	oligotroph
<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>	trocken
<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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"/>	
<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 checked="" type="checkbox"/>	Flachhang <= 9°
<input checked="" 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"/>	Sohlental

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 checked="" 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 checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Laub- / Mischwald
<input checked="" 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 checked="" 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

Pflanzenarten dominant
Agrostis capillaris

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Sarothamnus scoparius

Pflanzenarten ±zahlreich
Artemisia campestris
Hieracium pilosella

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Calamagrostis epigejos
Hypochoeris radicata
Corynephorus canescens

Dactylis glomerata

Pflanzenarten vereinzelt
Achillea millefolium
Berteroa incana
Daucus carota
Hieracium umbellatum
Origanum vulgare
Rosa spec.

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Agrimonia eupatoria
Betula pendula
Echium vulgare
Hypericum perforatum
Pinus sylvestris
Solidago virgaurea
Armeria maritima elongata
Carex arenaria
Festuca ovina agg.
Jasione montana
Plantago lanceolata
Trifolium arvense

Artemisia vulgaris
Carlina vulgaris
Helichrysum arenarium
Ononis repens
Potentilla reptans
Urtica dioica

Angaben zur Fauna
keine

Verwendete Unterlagen keine

Datum erste Begehung: 07.11.1997

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Nebelung-Obst

Foto: 2

Folgeseiten: 0