

Biotopname Trockenhügel am Ilkenmoor		<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>X</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> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>															X	X																						TK10 <table border="1"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>2</td><td>1</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	5	0	6	2	1	1	4	0	0	8
	X	X																																																		
0	5	0	6																																																	
2	1	1																																																		
4	0	0	8																																																	
Standort /Geologie Endmoränenkuppe		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 Krakower Seen- und Sandergebiet		Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td>7</td><td>6</td></tr> </table>			7	6	Bild-Nr. <table border="1"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>7</td><td>9</td></tr> </table>		0	5	7	9																																								
	7	6																																																		
0	5	7	9																																																	
<table border="1"> <tr><td>4</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table>		4	1	1	Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>1</td></tr> </table>					1	<table border="1"> <tr><td>9</td><td>0</td><td>8</td><td>7</td></tr> </table>		9	0	8	7																																				
4	1	1																																																		
			1																																																	
9	0	8	7																																																	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow		Gemeinde / Stadt Krakow am See, Stadt		Länge in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 22806		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil		min. Breite in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> 1 NSG <input type="checkbox"/> LSG <input type="checkbox"/> BR <input type="checkbox"/> ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/>		FiB <input type="checkbox"/> FFH-Geb. <input type="checkbox"/> 1 Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																																																
Hauptcod.		Nebencode				Überlagerungscode																																														
Code T M D		B F X		B L M		T H D		T M S		T P S																																										
% 3 0		2 5		2 5		1 0		7		3																																										
Vegetationseinheiten ruderalisierter Sandmagerrasen, Kieferngehölz, Weißdorngebüsch, Schwarzdorngebüsch, ruderalisierter Halbtrockenrasen, Rotstraußgras-Flur, Grasnelken-Schafschwingel-Rasen, Pionier-Silbergras-Flur																																																				
Habitate + Strukturen <table border="1"> <tr><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>																																																				
Beschreibung / Besonderheiten Südlich des Küsterberges mitten in der Agrarlandschaft auf einer Endmoränenkuppe angesiedelter, vielseitig entwickelter Trockenbiotopkomplex. Er besteht aus 3 Bereichen: Trockenrasen, Laubgebüsch und Feldgehölz. Der Trockenrasen befindet sich auf der Endmoränenkuppe und am südexponierten Steilhang. Vorwiegend als ruderalisierter Sandmagerrasen ausgeprägt, enthält er am Südhang auf lehmhaltigem Standort auch kalkholde Halbtrockenrasenflora. Hier befindet sich als botanische Rarität ein Ackerwachtelweizenvorkommen von >30 Exemplaren! Auch die Golddistel wächst hier. Stark vertreten ist der Kleine Odermennig. Leider verbuscht dieser Bereich stark mit Schwarzdorn und Kratzbeere und ruderalisiert. Oberhalb dieses Bereiches geht der Trockenrasen in eine Silbergrasflur mit Offenboden über. Der Großteil der Trockenkuppe wird von einem lückigen, mit Drahtschmiele durchsetzten Kieferngehölz eingenommen und hufeisenförmig vom Süden bis Norden von einem mesophilen Laubgebüsch umsäumt. Das Laubgebüsch wird von Schwarz- und kaum Früchte tragendem Weißdorn dominiert. Unter baumartigem Weißdorn wächst am südöstlichen Steilhang die Wiesenprimel. Auch faunistisch scheint das Biotop vielfältig. Nachgewiesen wurde die Zebraspinne. Das an Entwicklungspotential reichhaltige, ökologisch wertvolle Biotop sollte baldmöglichst umfassend untersucht werden. Es bedarf dringend naturschützerischer Pflege, um Verbuschung und Verbrachung aufzuhalten. Außerdem sollte umgehend der 15m breite Ackerstreifen zwischen Biotop und Ilkenmoor (Biotop Nr. 0506-211-4006) aus der Bewirtschaftung genommen und als biotopfördernde Pufferzone genutzt werden, damit insbesondere der angrenzende Ackerwachtelweizenbestand weiterhin erhalten werden kann.																																																				
Wertbestimmende Kriterien																																																				
<input checked="" type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)		<input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse		<input checked="" type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten		<input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen		<input checked="" type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand		<input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung		<input checked="" type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft		<input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge		<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion		<input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum																								
Gefährdung																																																				
<table border="1"> <tr><td>Y</td><td>S</td><td>E</td><td>Y</td><td>S</td><td>I</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> keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																		Y	S	E	Y	S	I																													
Y	S	E	Y	S	I																																															
Empfehlung																																																				
<table border="1"> <tr><td>Z</td><td>S</td><td>R</td><td>Z</td><td>M</td><td>K</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>																		Z	S	R	Z	M	K																													
Z	S	R	Z	M	K																																															

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 6 - 2 1 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 checked="" type="checkbox"/>	Sand
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kies / Steine
<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>	mesotroph
<input checked="" 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"/>	quellig

Relief
k g

<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	eben
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	wellig
<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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 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"/>	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 checked="" 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 type="checkbox"/>	aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	keine Nutzung

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

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 checked="" type="checkbox"/>	Acker / Gartenbau
<input checked="" 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

Pflanzenarten dominant
Crataegus monogyna

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)
Pinus sylvestris

Pflanzenarten ±zahlreich
Agrostis capillaris
Daucus carota
Trifolium arvense

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)
Allium oleraceum
Elytrigia repens

Anthoxanthum odoratum
Prunus spinosa

Arrhenatherum elatius
Rhamnus cathartica

Pflanzenarten vereinzelt

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

Acer pseudoplatanus
Carlina vulgaris
Convolvulus arvensis
Euonymus europaeus
Helichrysum arenarium
Hypochoeris radicata
Medicago lupulina
Nasturtium officinale
Primula veris veris

Agrimonia eupatoria
Centaurea scabiosa
Corynephorus canescens
Festuca ovina agg.
Hieracium pilosella
Jasione montana
Medicago minima
Ononis repens
Rosa canina

Armeria maritima elongata
Cirsium arvense
Crataegus laevigata
Festuca trachyphylla
Holcus lanatus
Knautia arvensis
Melampyrum arvense
Petrorhagia prolifera
Rubus caesius

Artemisia campestris
Clinopodium vulgare
Dactylis glomerata
Galium verum
Hypericum perforatum
Medicago falcata
Melilotus officinalis
Potentilla argentea
Sambucus nigra
...

Angaben zur Fauna

Heidelibelle, Zebraspinne, Fuchsbau, an lehmiger Steilwand: Fluglöcher von Wildbienen

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 15.08.1997

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: StAUNLÜBZ-Steinbach

Foto: 5

Folgeseiten: 1

Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 6 - 2 1 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)

Sedum acre

Torilis japonica

Veronica chamaedrys

Sedum maximum

Tragopogon pratensis

Vicia angustifolia

Senecio jacobaea

Trifolium pratense

Vicia cracca

Silene pratensis

Verbascum densiflorum