

Biotopname

Sandmagerrasen nordöstlich des Kessiner Berges

Standort /Geologie

fluviatiler Sandstreifen im Tal der Ziese

Naturraum

Südliches Greifswalder Boddenland

Landkreis / Kreisfreie Stadt

Ostvorpommern

lfd. Nr. im Biotopverzeichnis

01965

Schutzmerkmale

geschützt nach §20 LNatG M-V

1

2

3

X

Gemeinde / Stadt

Kemnitz

1 - vollständig

2 - überwiegend

3 - zum geringen Teil

NLP

FND

NP

FiB

NSG

LSG

BR

FFH-Geb.

ND

GLB

FnB

Wald-Totalreservat

Hauptcod.

Nebencode

Überlagerungscode

Code

T

M

S

T

M

D

%

6

0

4

0

Vegetationseinheiten

Sauerampfer- Schafschwingelrasen, Habichtskraut- Flur, Rotstraußgras- Flur, Knautgras- Schafschwingelrasen, Honiggras- Sauerampferrasen

Habitate + Strukturen

Beschreibung / Besonderheiten

Kleiner Magerrasen- Bereich auf trockenem bis mäßig trockenem, mäßig nährstoffreichem Sand inmitten eines ebenen, extensiv genutzten Grünland- Arealen.

Die Fläche wird von verschiedenen Vegetationsformen der Sand- Magerrasen besiedelt. Sauerampfer- Schafschwingelrasen und Rotstraußgras- Flur sind verzahnt mit Dominanzbeständen des Kleinen Habichtskrautes. Typische Arten sind Schaf- Schwingel, Rot- Straußgras, Kleiner Sauerampfer, Sand- Strohblume, Feld- Beifuß, Gemeines Ferkelkraut und Jacobs- Greiskraut. Vor allem randlich ist der Magerrasen deutlich ruderalisiert: hier kommen Stauden wie Gemeiner Beifuß und Rainfarn und Grünlandarten wie Glatthafer, Knautgras, Wolliges Honiggras, Spitz- Wegerich, Gemeine Schafgarbe und Wiesen- Margerite (Rote Liste 2) hinzu. Vom benachbarten Kiefern- Forst werden Kiefern- Sämlinge in die Fläche eingetragen.

Es liegt keine unmittelbare Gefährdung vor. Es empfiehlt sich jedoch eine regelmäßige Mahd, um das Aufkommen von ruderalen Stauden und von Gehölz zu verhindern.

Wertbestimmende Kriterien

Artenreichtum (Flora)

Vorkommen seltener / typischer Tierarten

seltener / gefährdeter Pflanzenbestand

seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft

natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops

gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops

typische Zonierung von Biotoptypen

Struktur- und Habitatreichtum

vielfältige Standortverhältnisse

historische Nutzungsformen

aktuelle Nutzung

Flächengröße / Länge

Umgebung relativ störungsarm

landschaftsprägender Charakter

Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion

Gefährdung

keine Gefährdung

X

Empfehlung

Z

M

M

TK10

0

3

0

9

-

3

1

3

-

4

0

0

1

Anschluß in TK

Luftbild-Nr.

1

7

6

-

0

5

3

9

Größe in ha

1

7

6

-

0

5

4

0

Länge in m

0

7

2

7

min. Breite in m

max. Breite in m

Film-Nr.

Bild-Nr.

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.																	
				0		3		0		9		-		3		1		3		-		4		0		0		1			
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition															
k g				k g				k g				k g				k g															
☐ ☐ Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ ☐ eben				☐ ☐ N															
☐ ☐ Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO															
☐ ☐ Antorf				☐ ☐ g mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O															
☐ ☐ g Sand				☐ ☐ eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO															
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ ☐ feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S															
☐ ☐ Lehm								☐ ☐ sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW															
☐ ☐ Ton								☐ ☐ naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W															
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW															
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																			
								☐ ☐ quellig				☐ ☐ Senke / Strecksenke																			
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Kerbtal																			
												☐ ☐ Sohlental																			
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																															
Nutzungsintensität																Umgebung															
k g								k g								k g								k g							
☐ ☐ intensiv								☐ ☐ Fischerei								☐ ☐ Acker / Gartenbau								☐ ☐ Fließgewässer							
☐ ☐ g extensiv								☐ ☐ Angeln								☐ ☐ Ackerbrache								☐ ☐ Stillgewässer							
☐ ☐ aufgelassen								☐ ☐ Erholung								☐ ☐ Grünland, intensiv								☐ ☐ Trockenbiotop							
☐ ☐ keine Nutzung								☐ ☐ Kleingartenbau								☐ ☐ g Grünland, extensiv								☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten							
								☐ ☐ Erwerbsgartenbau								☐ ☐ Laub- / Mischwald								☐ ☐ Weg							
								☐ ☐ Ferienhäuser								☐ ☐ Nadelwald								☐ ☐ Straße, Parkplatz							
Nutzungsart																☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Bahnanlage							
k g																☐ ☐ Gehölz								☐ ☐ Gewerbe / Industrie							
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache								☐ ☐ Silo / Stallanlage							
☐ ☐ g Wiese								☐ ☐ Verkehr								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Gebäude / Siedlung							
☐ ☐ Weide								☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage								☐ ☐ Graben								☐ ☐ Spülfeld / Halde							
☐ ☐ forstliche Nutzung								☐ ☐ sonstige Nutzung:																☐ ☐ Bodenentnahme							
Pflanzenarten dominant								(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																							
Festuca ovina agg.								Rumex acetosella																							
Pflanzenarten ±zahlreich								(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																							
Agrostis capillaris								Conyza canadensis								Dactylis glomerata								Hieracium pilosella							
Holcus lanatus								Hypochoeris radicata								Plantago lanceolata															
Pflanzenarten vereinzelt								(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																							
Achillea millefolium								Arrhenatherum elatius								Artemisia campestris								Artemisia vulgaris							
Berteroa incana								Festuca rubra								Helichrysum arenarium								<u>Leucanthemum vulgare</u>							
Pinus sylvestris								Senecio jacobaea								Tanacetum vulgare															
Angaben zur Fauna																															
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 06.09.2003															
																Datum letzte Begehung:															
Bearbeiter/in: plan4-Seidenschnur																Foto: 1								Folgeseiten: 0							