

Biotopname	Kreidekuppe südwestlich Leistenower Mühle
Standort /Geologie	Kreideschollen/Kuppe/Überg.Grundmoräne-Os
Naturraum	Kuppiges Peenegebiet mit Mecklenburger Schweiz
Landkreis / Kreisfreie Stadt	Demmin
Gemeinde / Stadt	Beggerow
Ild. Nr. im Biotopverzeichnis	08639
Schutzmerkmale	geschützt nach §20 LNatG M-V
Hauptcod.	Nebencode
T M D	G F M
% 7 0	3 0
Vegetationseinheiten	Thymian-Wiesenrispengras-Rasen, Hainbinsen-Wiesenrispengras-Rasen
Habitats + Strukturen	
Beschreibung / Besonderheiten	Auf einer Kreidedurchragung im Bereich des Übergangs Os - sandige Grundmoräne (kleine Kuppe) befindet sich auf mesotrophem mäßig trockenem Halbkalk und Lehm ein Thymian-Wiesenrispengras-Rasen, der reich an Gemeiner Hainbinse und Schafgarbe ist und in welchem Frühlingssegge, Knolliger Hahnenfuß, Kreuzblümchen, Bergklee, Hundsvleichen etc. vorkommen. Frischwiesengebiete, d.h. ein Hainbinsen-Wiesenrispengras-Rasen tritt verzahnt mit dem ruderalisierten Halbtrockenrasen auf. Der Biotop nimmt die Kuppendecke sowie die oberen Hangbereiche (die oberen 1 bis 2 m) ein. Im Luftbild von 1991 ist noch eine lückige Verbuschung dieses Gebietes zu sehen, heute ist nur vereinzelter sehr junger Weißdornanflug vorhanden. Der Biotop befindet sich innerhalb einer großflächig extensiv genutzten Weidefläche.
Wertbestimmende Kriterien	Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum
Gefährdung	keine Gefährdung X
Empfehlung	

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		4		0		8		-		1		3		4		-		4		0		4		6	
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				☐ g mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ ☐ Antorf				☐ g mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ g kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ ☐ eutroph				☐ g frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ ☐ feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ g ☐ Lehm								☐ ☐ sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ ☐ Ton								☐ ☐ naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ g ☐ 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								☐ ☐ Verkehr								☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache								☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
☐ g ☐ Weide								☐ ☐ sonstige Nutzung:								☐ ☐ Graben								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
☐ ☐ forstliche Nutzung																								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Poa pratensis																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Achillea millefolium <u>Carex caryophylla</u> Cerastium arvense Festuca rubra Galium verum <u>Luzula campestris</u> <u>Plantago media</u> Ranunculus bulbosus Ranunculus repens Thymus pulegioides <u>Trifolium montanum</u> Veronica arvensis Veronica chamaedrys																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Agrimonia eupatoria <u>Anthoxanthum odoratum</u> Arenaria serpyllifolia Arrhenatherum elatius <u>Avenula pubescens</u> Carex hirta <u>Carlina vulgaris</u> Crataegus monogyna Dactylis glomerata Erophila verna Galium hircynicum Geranium molle Hieracium pilosella Myosotis ramosissima <u>Polygala vulgaris</u> <u>Potentilla heptaphylla</u> <u>Primula veris veris</u> <u>Saxifraga tridactylites</u> Stellaria media Teesdalia nudicaulis <u>Viola canina</u>																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 12.05.2004													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: IBS-Dubbert																Foto: 1								Folgeseiten: 0					