

Biotopname Sandmagerrasen am Eselsbruch												TK10 0 4 0 4 - 1 4 4 - 4 0 4 3		Biotop-Nr.	
Standort /Geologie Moränenkuppe in Endmoräne															
Naturraum 4 0 1		Westmecklenburgisches Hügelland mit Stepenitz und Radegast										Film-Nr.		Bild-Nr.	
												Luftbild-Nr.		0 6 2 9	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordwestmecklenburg				Gemeinde / Stadt Plüschow				Größe in ha		1 3		4 0 2 4			
								Länge in m							
								min. Breite in m							
								max. Breite in m							
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 09436				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil											
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>				NLP <input type="checkbox"/>		FND <input type="checkbox"/>		NP <input type="checkbox"/>		FiB <input type="checkbox"/>					
				NSG <input type="checkbox"/>		LSG <input type="checkbox"/>		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		T	M	D	G	M	W								
%		7	0		3	0									
Vegetationseinheiten Habichtskraut -Sandmagerrasen, Rotschwengel-Weide															
Habitate + Strukturen															
Beschreibung / Besonderheiten Sandmagerrasen auf einer Kuppe und einem südexponierten Hang am Poischer Mühlenbach inmitten eines Extensivgrünlandes. Die Fläche liegt östlich des Eselsbruches. Der Magerrasen ist mit Elementen der Rotschwengel-Weide verzahnt.															
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 checked="" type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand				<input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung											
<input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft				<input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge											
<input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops				<input type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm											
<input checked="" 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															
														keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>	
Empfehlung															

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 4 - 1 4 4 - 4 0 4 3

Substrat

k	g	
		Torf, wenig gestört
		Torf, degradiert
		Antorf
k		Sand
	g	Kies / Steine
k		Lehm
		Ton
		Halbkalk / Kalk
		Schlamm / Faulschlamm
		gestörter Boden

Trophie

k	g	
		dystroph
		oligotroph
	g	mesotroph
k		eutroph
		poly- / hypertroph

Wasserstufe

k	g	
	g	trocken
		mäßig trocken
		wechselfeucht
		frisch
		feucht
		sehr feucht
		naß
		offenes Wasser
		quellig

Relief

k	g	
		eben
		wellig
		kuppig
		dünig
		Berg / Rücken
		Riedel
	g	Flachhang <= 9°
	g	Steilhang > 9°
		Nische
		Senke / Streckensenke
		Kerbtal
		Sohlentäl

Exposition

k	g	
		N
		NO
		O
		SO
	g	S
		SW
		W
		NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

k	g	
		intensiv
	g	extensiv
		aufgelassen
		keine Nutzung

Nutzungsart

k	g	
		Acker
	g	Wiese
	g	Weide
		forstliche Nutzung

k	g	
		Fischerei
		Angeln
		Erholung
		Kleingartenbau
		Erwerbsgartenbau
		Ferienhäuser
		Bodenentnahme
		Verkehr
		Ver- / Entsorgungsanlage
		sonstige Nutzung:

Umgebung

k	g	
		Acker / Gartenbau
		Ackerbrache
		Grünland, intensiv
	g	Grünland, extensiv
		Laub- / Mischwald
		Nadelwald
		Feuchtwald / -gebüsch
		Gehölz
		Röhricht / Feuchtbrache
		Hochstauden / Ruderalflur
		Graben

k	g	
		Fließgewässer
		Stillgewässer
		Trockenbiotop
		Grünanlage / Kleingarten
		Weg
		Straße, Parkplatz
		Bahnanlage
		Gewerbe / Industrie
		Silo / Stallanlage
		Gebäude / Siedlung
		Spülfeld / Halde
		Bodenentnahme

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Achillea millefolium

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

<i>Arrhenatherum elatius</i>	<i>Cerastium arvense</i>	<i>Daucus carota</i>	<i>Festuca rubra</i>
<i>Galium mollugo</i>	<i>Hieracium pilosella</i>	<i>Hypochoeris radicata</i>	<i>Lathyrus pratensis</i>
<i>Leontodon autumnalis</i>	<u><i>Leucanthemum vulgare</i></u>	<u><i>Luzula campestris</i></u>	<i>Medicago lupulina</i>

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

<i>Agrimonia eupatoria</i>	<i>Cirsium arvense</i>	<i>Prunella vulgaris</i>	<i>Senecio jacobaea</i>
----------------------------	------------------------	--------------------------	-------------------------

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 10.08.1996

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: StAUNSN-Bauer

Foto: 0

Folgeseiten: 0