

Biotopname Quellkuppe im Intensivgrasacker östlich von Diedrichshagen		<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>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> </table>																X																TK10 0 4 0 4 - 3 2 2 - 4 0 1 0		Biotop-Nr.	
		X																																			
Standort / Geologie Quellkuppe in Grundmoräne		<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>														<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 4 0 1 Westmecklenburgisches Hügelland mit Stepenitz und Radegast		Gemeinde / Stadt Rüting		Film-Nr. Luftbild-Nr. 1 7		Bild-Nr. 0 4 1 0																															
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordwestmecklenburg		lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 13848		Größe in ha 1		3 7 8 9																															
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil 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 F Q S		V H F		V R R		G F R		V H D		V Q F		U M Q																									
%		1 0		3 0		2 0		2 0		1 5		5																									
Vegetationseinheiten Schaumkraut-Quellflur, Rohrglanzgras-Brache, Kohldistel-Sumpfdotterblumen-Feuchtgrünland, Mädesüß-Kohldistel-Staudenflur, Brennessel-Mädesüß-Staudenflur																																					
Habitate + Strukturen																																					
Beschreibung / Besonderheiten Die stark entwässerte Quellkuppe, die ehemals genutzt wurde, ist jetzt aufgelassen und verstaudet zunehmend. In der Niederung vor der Quellkuppe breiten sich auch Staudenfluren anstelle der ehemals artenreichen Feuchtwiesen aus. Aber durch die Entwässerung im Jahre 1991 ist auch diese Wiese stark entwässert und der Torf beginnt zu mineralisieren. Die ehemals typischen Arten wie Breitblättriges Knabenkraut und Zittergras sind nur noch in Resten vorhanden. Es ist unbedingt notwendig, die Entwässerung einzustellen und die Flächen extensiv zu nutzen.																																					
Wertbestimmende Kriterien																																					
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora) <input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten <input checked="" type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand <input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft <input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops <input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops <input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen <input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum							<input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse <input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen <input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung <input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge <input type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm <input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter <input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																														
Gefährdung																																					
Y L S Y W S												keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																									
Empfehlung																																					
Z M M Z M B Z S X																																					

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

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

Substrat

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

Trophie

		dystroph
		oligotroph
k		mesotroph
	g	eutroph
		poly- / hypertroph

Wasserstufe

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

Relief

	g	eben
		wellig
	g	kuppig
		dünig
		Berg / Rücken
		Riedel
		Flachhang <= 9°
		Steilhang > 9°
		Nische
		Senke / Strecksenke
		Kerbtal
		Sohllental

Exposition

		N
		NO
		O
		SO
		S
		SW
		W
		NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

		intensiv
		extensiv
	g	aufgelassen
		keine Nutzung

Nutzungsart

		Acker
		Wiese
		Weide
		forstliche Nutzung

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

Umgebung

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

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

Pflanzenarten dominant
Aegopodium podagraria
Urtica dioica

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

Cirsium arvense

Cirsium oleraceum

Filipendula ulmaria

Pflanzenarten ±zahlreich

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

Angelica sylvestris
Caltha palustris
Dactylorhiza majalis majalis
Equisetum fluviatile
Geum rivale
Lychnis flos-cuculi
Stachys sylvatica

Anthriscus sylvestris
Carex acutiformis
Deschampsia cespitosa
Galium aparine
Lathyrus pratensis
Phragmites australis

Berula erecta
Carex paniculata
Elytrogia repens
Galium palustre
Lotus uliginosus
Scrophularia nodosa

Briza media
Crepis paludosa
Epilobium hirsutum
Galium uliginosum
Luzula multiflora
Sonchus arvensis

Pflanzenarten vereinzelt
Cardamine amara

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

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 07.07.1996

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: StAUNSN-Bauer

Foto: 0

Folgeseiten: 0