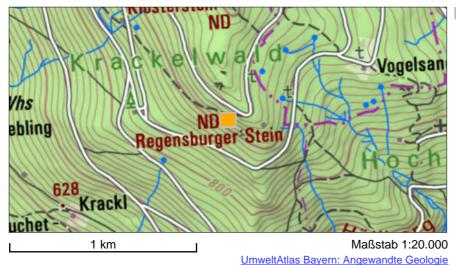




# **Angewandte Geologie**

# Regensburger Stein NW von Oberhirschberg



Geotop-Nummer: 271R010



UTM-Koordinaten (Zone 32):
Ostwert: 788.796
Nordwert: 5.427.033

Längengrad:

Geographische Koordinaten (WGS84) Breitengrad: 48.928751° N

12.943195° E

Objekt-ID: 7043GT000003

Stand: 22.09.2014

## Objektlage und -größe

Bayerisches Bodeninformationssystem

Gemeinde: Bernried

Landkreis/Stadt: Deggendorf

Topographische Karte (TK25): 7043 Ruhmannsfelden

Geländehöhe: 937 m NN

Größe (Länge x Breite) 50 x 30 m

Fläche: 1.500 m<sup>2</sup>

Geologische Raumeinheit: Vorderer Bayerischer Wald

## Kurzbeschreibung des Geotops

Die Felskuppe aus Perlgneis befindet sich am steilen Südabfall des Vorderen Bayersischen Waldes. Die tertiäre Verwitterungskruste wurde im Pleistozän besonders an exponierten Stellen abgetragen, durch Frostverwitterung entstanden schroffe Felsformen.

Aufschlussart:

# **Beschreibung des Geotops**

Zustand/Nutzung: gut erhalten  Nr. Geotoptyp  1 Felskuppe	
1 Felskuppe	
Nr. Geologie des Geotops Chronostratigraphie des Geotops	
1 Perlgneis Paläozoikum	
Nr. Petrographie des Geotops	
1 Gneis	
Nr. Schutzstatus des Geotops	
1 Naturdenkmal	
2 Landschaftsschutzgebiet	
3 FFH-Gebiet	
Nr. zum Geotop vorhandene Literatur	
1 List & Ott (1982)	

Felshang/Felskuppe

# **Bewertung des Geotops**

Stand: Juni 2025

## **Bedeutung**

Allgemein geowissenschaftlich: bedeutend

Regionalgeologisch: lokal bedeutend

Öffentlich: heimatkundlich/touristisch bedeutend

# Zustand und Häufigkeit

Erhaltungszustand: nicht beeinträchtigt

Vergleichbare Geotope in der Region: mehrfach (5 - 7 vergleichbare Geotope)

Regionen mit gleichartigen Geotopen: selten (nur in einer geol. Region)

## Geowissenschaftlicher Wert

Einstufung\*: bedeutend

 $^{\star}$  mögliche Einstufungen sind: geringwertig, bedeutend, wertvoll, besonders wertvoll

Vollbildansicht (Klick auf das Bild)





Bild 1 Bild 2





Bild 3 Bild 4

## Impressum:

### Herausgeber:

Bayerisches Landesamt für Umwelt (LfU)

Bürgermeister-Ulrich-Straße 160

86179 Augsburg

Telefon: 0821 9071-0 Telefax: 0821 9071-5556

Postanschrift:

Bayerisches Landesamt für Umwelt

86177 Augsburg

E-Mail: poststelle@lfu.bayern.de
Internet: www.lfu.bayern.de

### Bearbeitung:

Bayerisches Landesamt für Umwelt (LfU)

Kontakt: Info-Geotope

## Referenzen/Bildnachweis:

Geotope und Geotopschutz

Bayerisches Landesamt für Umwelt (LfU)

Hintergrundkarte/Digitales Geländemodell

© Bayerische Vermessungsverwaltung



### Mit Förderung durch:



**Europäische Union** Europäischer Fonds für regionale Entwicklung