



Angewandte Geologie

Opferstein im Heilingholz SW von Bruckbach



UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie

6940GT000008

Regensburg

Geotop-Nummer: 375R025



UTM-Koordinaten (Zone 32):
Ostwert: 745.371
Nordwert: 5.440.958

Geographische Koordinaten (WGS84)
Breitengrad: 49.072530° N
Längengrad: 12.359836° E

Objekt-ID:

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 06.12.2019

Landkreis/Stadt:

Objektlage und -größe

Gemeinde: Brennberg

Topographische Karte (TK25): 6940 Wörth a.d.Donau

Geländehöhe: 590 m NN

Größe (Länge x Breite) 10 x 10 m

Fläche: 100 m²

Geologische Raumeinheit: Regensburger Wald

Kurzbeschreibung des Geotops

Über eine größere Fläche verstreut liegen mehrere wollsackartige Kristallgranitblöcke. Namensgebend war die Hohlform auf einem der Blöcke.

Aufschlussart:

Beschreibung des Geotops

Block

Erreichbarkeit:		abgelegen	
Zustand/Nutzung:		zugewachsen	
Nr.			
1 Wollsackbildung			
2	Karren/-felder		
Nr.			Chronostratigraphie des Geotops
1	Kristallgranit 1 Regensburge	er Raum	Jungpaläozoikum
Nr.	r. Petrographie des Geotops		
1	Granit		
Nr.	Schutzstatus des Geotops		
1	Naturdenkmal		
2	Landschaftsschutzgebiet		
Nr. zum Geotop vorhandene Literatur			
	1		

Bewertung des Geotops

Stand: April 2024

Bedeutung

Allgemein geowissenschaftlich: bedeutend

Regionalgeologisch: lokal bedeutend

Öffentlich: heimatkundlich/touristisch bedeutend

Zustand und Häufigkeit

Erhaltungszustand: nicht beeinträchtigt

Vergleichbare Geotope in der Region: häufig (über 7 vergleichbare Geotope)

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

Geowissenschaftlicher Wert

Einstufung*: bedeutend

Vollbildansicht (Klick auf das Bild)



Bild 1

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

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