

## Angewandte Geologie

### Höhle system ESE von Euerwang

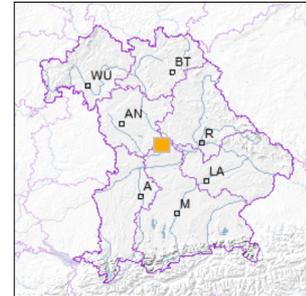


1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

■ Geotop-Nummer: 576H001



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 670.311

Nordwert: 5.431.693

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 49.014601° N

Längengrad: 11.329245° E

**Objekt-ID:** 6933GT000002

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 06.09.2022

#### Objektlage und -größe

Gemeinde:	Greding
Landkreis/Stadt:	Roth
Topographische Karte (TK25):	6933 Thalmässing
Geländehöhe:	575 m NN
Größe (Länge x Breite)	30 x 5 m
Fläche:	150 m <sup>2</sup>
Geologische Raumeinheit:	Südliche Frankenalb

#### Kurzbeschreibung des Geotops

Beim Abbau von Dolomitschotter wurde am Südhang des Euerwanger Bühls ein Paläohöhle system freigelegt. Über eine Höhendifferenz von 30 m wurden 15 Fundhorizonte lokalisiert. Bei den Grabungen ist eine reiche Fauna sowie Steinwerkzeuge und kunstvoll bearbeitete Knochen gefunden worden.

## Beschreibung des Geotops

Aufschlussart:	Hanganriss/Felswand
Erreichbarkeit:	zugänglich
Zustand/Nutzung:	gut erhalten

Nr.	Geotoptyp
1	Karst-Schacht-&Horiz.h.

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Malm Epsilon, Schichtkalk	Kimmeridgium

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Dolomitstein

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	Landschaftsschutzgebiet
2	FFH-Gebiet
3	Naturpark

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Forstmeyer (1984): Das Paläohöhlensystem Euerwanger Bühl (...), in: Bay. Vorgesch.bl. 49
2	Forstmeyer & Schnitzer (1982): Genese u. Alter v. Höhlensintern (...), in: Natur u. Mensch
3	Keller (1983): Naturpark Altmühltal f. Urlauber (...). Taschenführer zu reizvollen Zielen (...)
4	Schmidt-Kaler (1987): Erläuterungen zur GK25, Bl. 9633

## Bewertung des Geotops

Stand: Mai 2025

### Bedeutung

Allgemein geowissenschaftlich:	gering bedeutend
Regionalgeologisch:	regional bedeutend
Öffentlich:	Exkursions-, Forschungs- und Lehrojekt

### Zustand und Häufigkeit

Erhaltungszustand:	gering beeinträchtigt
Vergleichbare Geotope in der Region:	selten (weniger als 5 vergleichbare Geotope)
Regionen mit gleichartigen Geotopen:	selten (nur in einer geol. Region)

### Geowissenschaftlicher Wert

Einstufung*:	wertvoll
--------------	----------

\* mögliche Einstufungen sind: geringwertig, bedeutend, wertvoll, besonders wertvoll

Vollbildansicht (Klick auf das Bild)



Bild 1



Bild 2

---

**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](mailto:poststelle@lfu.bayern.de)  
Internet: [www.lfu.bayern.de](http://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