

Angewandte Geologie

Zwei Findlinge an der Wurz SE von Benediktbeuern

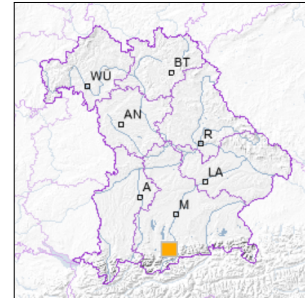


1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

■ Geotop-Nummer: 173R012



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 682.019

Nordwert: 5.285.196

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 47.694489° N

Längengrad: 11.425859° E

Objekt-ID: 8334GT000005

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 07.04.2021

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Benediktbeuern
Landkreis/Stadt:	Bad Tölz-Wolfratshausen
Topographische Karte (TK25):	8334 Kochel a. See
Geländehöhe:	745 m NN
Größe (Länge x Breite)	2 x 2 m
Fläche:	4 m²
Geologische Raumeinheit:	Isar-Loisach-Gebirgsregion

Kurzbeschreibung des Geotops

In der südlichen Verlängerung des Wurzwegs im Ortsteil Gschwendt liegt östlich des Wegs in Wiesengelände unter einem Baum ein gespaltener Gneis-Findling, der - wie Bohrspuren zeigen - schon mal zerkleinert werden sollte oder wurde. Der zweite Findling liegt 260 m weiter südlich - westlich des Wegs - auch unter einem Baum und ist so eingewachsen und von Moos überwachsen, dass er von den mächtigen Baumwurzeln kaum zu unterscheiden ist.

Die beiden Findlinge - die sogenannten Kieselsteine - liegen auf Würm-Moräne und wurden vom Isargletscher aus den Zentralalpen hierher transportiert.

Beschreibung des Geotops

Aufschlussart: Block
 Erreichbarkeit: zugänglich
 Zustand/Nutzung: gut erhalten

Nr.	Geototyp
1	Findling

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Würm-Moräne	Oberpleistozän

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Gneis

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	Naturdenkmal

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Doben, K. (1985): Geologische Karte von Bayern 1:25.000 Blatt 8334 Kochel a. See.

Bewertung des Geotops

Stand: Juni 2025

Bedeutung

Allgemein geowissenschaftlich:	bedeutend
Regionalgeologisch:	lokal bedeutend
Öffentlich:	heimatkundlich/touristisch bedeutend

Zustand und Häufigkeit

Erhaltungszustand:	gering beeinträchtigt
Vergleichbare Geotope in der Region:	häufig (über 7 vergleichbare Geotope)
Regionen mit gleichartigen Geotopen:	häufig (in über 4 geol. Regionen)

Geowissenschaftlicher Wert

Einstufung*:	interessant
--------------	-------------

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

Vollbildansicht (Klick auf das Bild)



Bild 1



Bild 2

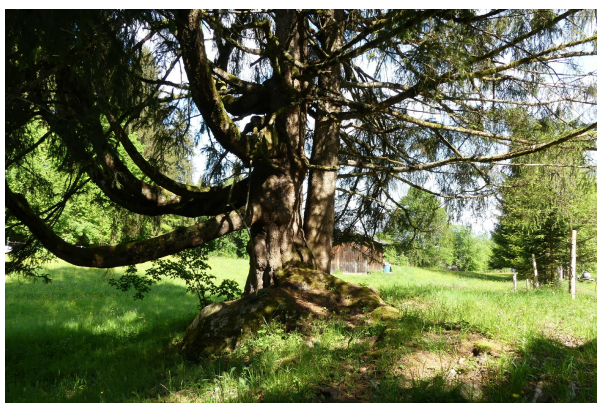


Bild 3



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