

## Angewandte Geologie

### Härtling "Kühstein" SE von Erbendorf

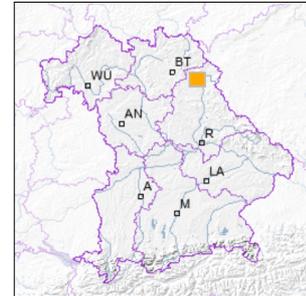


1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

Geotop-Nummer: 377R010



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 720.134

Nordwert: 5.524.997

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 49.836932° N

Längengrad: 12.061520° E

**Objekt-ID:** 6138GT000014

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 13.12.2019

#### Objektlage und -größe

Gemeinde:	Erbendorf
Landkreis/Stadt:	Tirschenreuth
Topographische Karte (TK25):	6138 Erbendorf
Geländehöhe:	490 m NN
Größe (Länge x Breite)	50 x 30 m
Fläche:	1.500 m <sup>2</sup>
Geologische Raumeinheit:	Nördlicher Oberpfälzer Wald

#### Kurzbeschreibung des Geotops

Am Fuß des serpentinitischen Härtlingsrückens liegt ein Blockfeld.

## Beschreibung des Geotops

Aufschlussart:	Felshang/Felskuppe
Erreichbarkeit:	abgelegen
Zustand/Nutzung:	zugewachsen

Nr.	Geotoptyp
1	Felskuppe
2	Härtling
3	Blockmeer
4	Gesteinsart

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Serpentinit	ohne Alterseinstufung
2	Amphibolit (Gabbroamphibolit)	Paläozoikum

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Serpentinit
2	Amphibolit

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

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur

## Bewertung des Geotops

Stand: Mai 2025

### Bedeutung

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

### Zustand und Häufigkeit

Erhaltungszustand:	nicht 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

---

**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