## Angewandte Geologie

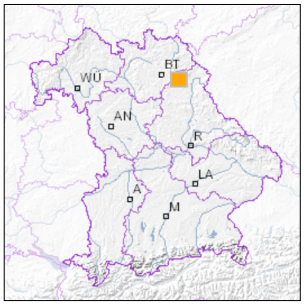
# Härtling SW von Anzenberg

1 km

Maßstab 1:20.000

UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie

## Geotop-Nummer: 377R005




UTM-Koordinaten (Zone 32):

| | |
|---|---|
| Ostwert: | 709.803 |
| Nordwert: | 5.528.066 |

Geographische Koordinaten (WGS84)

| | |
|---|---|
| Breitengrad: | 49.868199° N |
| Längengrad: | 11.919694° E |

**Objekt-ID:** **6137GT000011**

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 07.10.2021

### Objektlage und -größe

| | |
|---|---|
| Gemeinde: | Kemnath |
| Landkreis/Stadt: | Tirschenreuth |
| Topographische Karte (TK25): | 6137 Kemnath |
| Geländehöhe: | 593 m NN |
| Größe (Länge x Breite) | 50 x 50 m |
| Fläche: | 2.500 m² |
| Geologische Raumeinheit: | Oberpfälzer Grundgebirgsvorland |

### Kurzbeschreibung des Geotops

Die basaltische, langelliptische Schlotbrekzienfüllung erstreckt sich in Nord-Süd-Richtung. Sie enthält geröllreichen Benker Sandstein und Arkosen aus dem Coburger Sandstein.

## Beschreibung des Geotops

Aufschlussart: Hanganriss/Felswand

Erreichbarkeit: abgelegen

Zustand/Nutzung: gut erhalten, zugewachsen, als Freizeit-/Erholungsstätte genutzt

| Nr. | Geotoptyp |
|---|---|
| 1 | Härtling |
| 2 | Vulkanschlot |
| 3 | Gesteinsart |
| 4 | Kontakt |
| | |
| | |
| | |

| Nr. | Geologie des Geotops | Chronostratigraphie des Geotops |
|---|---|---|
| 1 | Schlotbrekzie | Tertiär |
| 2 | Fichtelgeb.-Oberpf.-Basalt | Tertiär |
| 3 | Benker Sandstein | Obertrias |
| | | |
| | | |
| | | |

| Nr. | Petrographie des Geotops |
|---|---|
| 1 | Basalt |
| 2 | Breccie |
| 3 | Sandstein |

| Nr. | Schutzstatus des Geotops |
|---|---|
| 1 | kein Schutzgebiet |
| | |
| | |

| Nr. | zum Geotop vorhandene Literatur |
|---|---|
| 1 | Schröder & Siegling (1966): Erläuterungen zur GK25, Bl. 6137 |
| 2 | Schröder (1965): Tektonik und Vulkanismus im oberpfälzer Bruchschollenland ... |
| | |
| | |
| | |

# Bewertung des Geotops

Stand: April 2024

## Bedeutung

| | |
|---|---|
| Allgemein geowissenschaftlich: | sehr bedeutend |
| Regionalgeologisch: | lokal bedeutend |
| Öffentlich: | Exkursions-, Forschungs- und Lehrobjekt |

## 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)

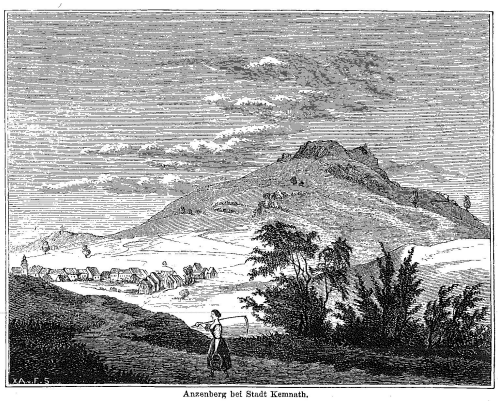



Bild 1: Anzenberg bei Stadt Kemnath (Zeichnung aus Gümbel (1868))

**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

Geotopkataster Bayern

**Mit Förderung durch:**

**Europäische Union**
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung