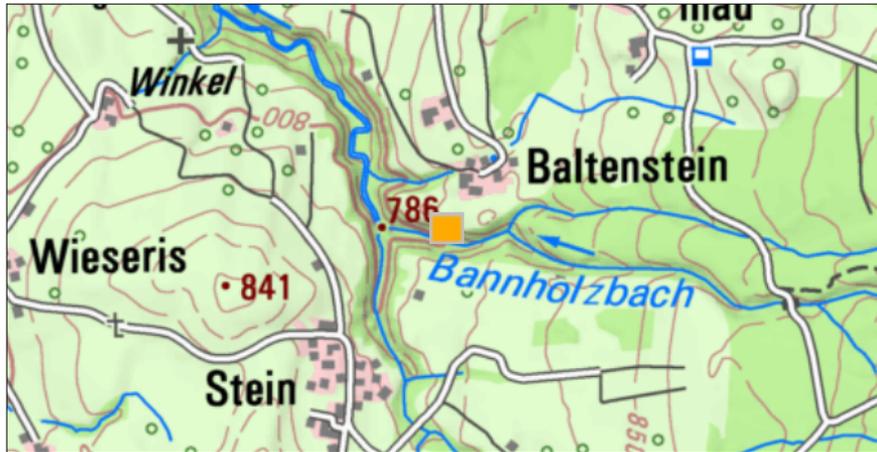


## Riesenfindling "Baltenstein" SE von Betzigau

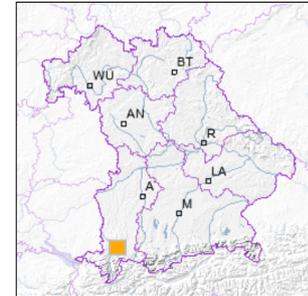


1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

■ Geotop-Nummer: 780R025



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 605.070

Nordwert: 5.286.348

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 47.721946° N

Längengrad: 10.401027° E

**Objekt-ID:** 8228GT000009

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 01.10.2020

### Objektlage und -größe

Gemeinde:	Betzigau
Landkreis/Stadt:	Oberallgäu
Topographische Karte (TK25):	8228 Wildpoldsried
Geländehöhe:	815 m NN
Größe (Länge x Breite)	40 x 20 m
Fläche:	800 m <sup>2</sup>
Geologische Raumeinheit:	Iller-Lech-Jungmoränenregion

### Kurzbeschreibung des Geotops

Im steilen Hang der Schlucht des Bannholzaches liegen SW der Ortschaft Baltenstein untereinander drei große Konglomeratblöcke. Ursprünglich handelte es sich um einen Riesenfindling, der auseinandergebrochen ist. Der höchstgelegene der drei Blöcke, oben an der Hangschulter, trägt ein Mauerwerk aus Bruchsteinen und ist von einem Ringgraben umgeben. Die Reste auf dem Findling stammen vom Wohnturm der mittelalterlichen Burg Baltenstein.

## 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
2	Kojen-Schichten (F-USM)	Untermiozän

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Konglomerat

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	Bodendenkmal
2	FFH-Gebiet

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Müller & Scholz (2011): Neues zum Findlings-Streufeld des Kempter Waldes im Allgäu
2	<a href="http://www.hdbg.eu/burgen/detail/burgruine-baltenstein/168">http://www.hdbg.eu/burgen/detail/burgruine-baltenstein/168</a> (Abruf am 1.10.2020)

## Bewertung des Geotops

Stand: Juli 2025

### Bedeutung

Allgemein geowissenschaftlich:	bedeutend
Regionalgeologisch:	regional 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:	häufig (in über 4 geol. Regionen)

### Geowissenschaftlicher Wert

Einstufung*:	bedeutend
--------------	-----------

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

Vollbildansicht (Klick auf das Bild)



Bild 1



Bild 2

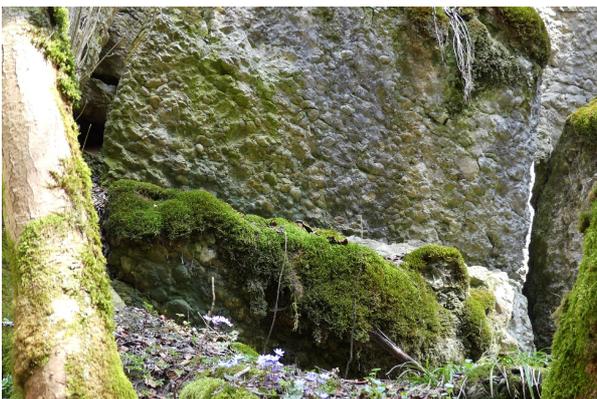


Bild 3



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](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