

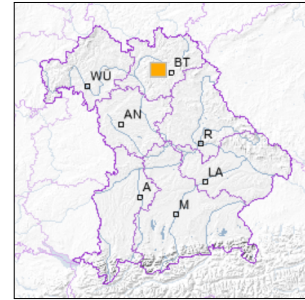
## Angewandte Geologie

### Felsengarten Sanspareil



[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

Geotop-Nummer: 477R008



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 666.534

Nordwert: 5.539.295

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 49.982713° N

Längengrad: 11.322990° E

**Objekt-ID:** 6033GT000034

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 09.03.2020

#### Objektlage und -größe

|                              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| Gemeinde:                    | Wonsees              |
| Landkreis/Stadt:             | Kulmbach             |
| Topographische Karte (TK25): | 6033 Hollfeld        |
| Geländehöhe:                 | 505 m NN             |
| Größe (Länge x Breite)       | 700 x 15 m           |
| Fläche:                      | 10.500 m²            |
| Geologische Raumeinheit:     | Nördliche Frankenalb |

#### Kurzbeschreibung des Geotops

Das Felsengebiet enthält mehrere Höhlen, ist touristisch erschlossen und steht unter Denkmalschutz (Denkmal-Nr. D-4-77-164-22).

## Beschreibung des Geotops

Aufschlussart: Hanganriss/Felswand  
Erreichbarkeit: anfahrbar  
Zustand/Nutzung: als Freizeit-/Erholungsstätte genutzt

| Nr. | Geototyp              |
|-----|-----------------------|
| 1   | Felswand/-hang        |
| 2   | Karst-Horizontalhöhle |
|     |                       |
|     |                       |
|     |                       |
|     |                       |
|     |                       |

| Nr. | Geologie des Geotops | Chronostratigraphie des Geotops |
|-----|----------------------|---------------------------------|
| 1   | Frankendolomit       | Oberjura                        |
|     |                      |                                 |
|     |                      |                                 |
|     |                      |                                 |
|     |                      |                                 |
|     |                      |                                 |

| Nr. | Petrographie des Geotops |
|-----|--------------------------|
| 1   | Dolomitstein             |
|     |                          |
|     |                          |

| Nr. | Schutzstatus des Geotops |
|-----|--------------------------|
| 1   | Denkmalschutz            |
| 2   | Landschaftsschutzgebiet  |
| 3   | Naturpark                |

| Nr. | zum Geotop vorhandene Literatur                |
|-----|------------------------------------------------|
| 1   | Meyer (1972): Erläuterungen zur GK25, Bl. 6033 |
|     |                                                |
|     |                                                |
|     |                                                |
|     |                                                |

## Bewertung des Geotops

Stand: Mai 2025

### Bedeutung

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

### 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: (Bild: Georg Loth)

---

**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