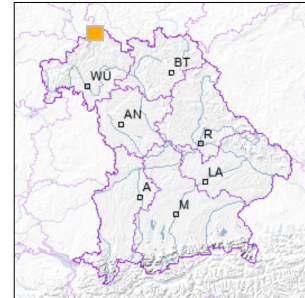


## Angewandte Geologie

# Basalt-Blockhalden am Gangolfsberg NW von Oberelsbach



Geotop-Nummer: 673R009



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 576.847

Nordwert: 5.591.031

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 50.466229° N

Längengrad: 10.082794° E

**Objekt-ID:** 5526GT000011

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 25.02.2012

## Objektlage und -größe

|                              |                            |
|------------------------------|----------------------------|
| Gemeinde:                    | Oberelsbach                |
| Landkreis/Stadt:             | Rhön-Grabfeld              |
| Topographische Karte (TK25): | 5526 Bischofsheim a.d.Rhön |
| Geländehöhe:                 | 660 m NN                   |
| Größe (Länge x Breite)       | 200 x 100 m                |
| Fläche:                      | 20.000 m²                  |
| Geologische Raumeinheit:     | Rhön                       |

## Kurzbeschreibung des Geotops

Die Blockhalde aus jungtertiärem Basalt bedeckt weite Bereiche der Westseite des Gangolfsberges.

## Beschreibung des Geotops

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

| Nr. | Geototyp  |
|-----|-----------|
| 1   | Blockmeer |
|     |           |
|     |           |
|     |           |
|     |           |
|     |           |
|     |           |

| Nr. | Geologie des Geotops | Chronostratigraphie des Geotops |
|-----|----------------------|---------------------------------|
| 1   | Rhön-Basalt          | Tertiär                         |
|     |                      |                                 |
|     |                      |                                 |
|     |                      |                                 |
|     |                      |                                 |
|     |                      |                                 |

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

| Nr. | Schutzstatus des Geotops |
|-----|--------------------------|
| 1   | Naturschutzgebiet        |
| 2   | Landschaftsschutzgebiet  |
| 3   | FFH-Gebiet               |

| Nr. | zum Geotop vorhandene Literatur |
|-----|---------------------------------|
|     |                                 |
|     |                                 |
|     |                                 |
|     |                                 |
|     |                                 |

## Bewertung des Geotops

Stand: Juni 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