

## Angewandte Geologie

### Schürfgrubenfeld Grubet NE von Oberschneitbach

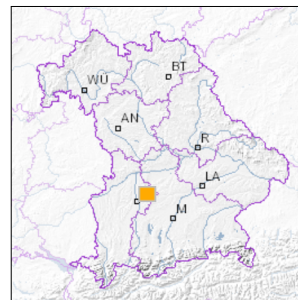


1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

■ Geotop-Nummer: 771G001



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 655.057

Nordwert: 5.369.198

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 48.456797° N

Längengrad: 11.097264° E

**Objekt-ID:** 7532GT000007

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 26.06.2020

#### Objektlage und -größe

Gemeinde:	Aichach
Landkreis/Stadt:	Aichach-Friedberg
Topographische Karte (TK25):	7532 Aichach
Geländehöhe:	490 m NN
Größe (Länge x Breite)	1.000 x 200 m
Fläche:	200.000 m <sup>2</sup>
Geologische Raumeinheit:	Donau-Isar-Hügelland

#### Kurzbeschreibung des Geotops

Großes, vermutlich früh- bis hochmittelalterliches Schürfgrubenfeld auf Eisenerz-Konkretionen in der Oberen Süßwassermolasse; ca. 3500 Pingen. Archäologisches Forschungsobjekt. Das Geotop steht als Bodendenkmal unter Schutz (Denkmal-Nr. D-7-7532-0036).

## Beschreibung des Geotops

Aufschlussart:	Pinge
Erreichbarkeit:	zugänglich
Zustand/Nutzung:	gut erhalten

Nr.	Geototyp
1	Pinge/nfeld

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Mittlere Serie (V-OSM)	Mittelmiozän

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Eisen-/Manganerz
2	Kies
3	Sand

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	Bodendenkmal

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Benedikt et al. (1992): Zur Vermessung ..., in: Das archäolog. Jahr in Bayern

## Bewertung des Geotops

Stand: April 2024

### Bedeutung

Allgemein geowissenschaftlich: bedeutend  
 Regionalgeologisch: regional bedeutend  
 Öffentlich: Exkursions-, Forschungs- und Lehrojekt

### 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



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