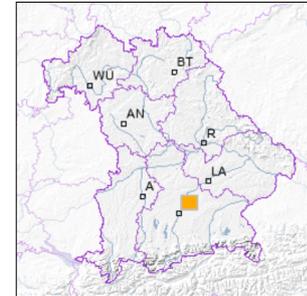


## Interglaziale Ablagerungen bei Eichenried



[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

■ Geotop-Nummer: 177A001



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 706.373

Nordwert: 5.350.269

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 48.271968° N

Längengrad: 11.781326° E

**Objekt-ID:** 7736GT000001

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 21.08.2024

### Objektlage und -größe

Gemeinde:	Moosinning
Landkreis/Stadt:	Erding
Topographische Karte (TK25):	7736 Ismaning
Geländehöhe:	475 m NN
Größe (Länge x Breite)	20 x 8 m
Fläche:	160 m <sup>2</sup>
Geologische Raumeinheit:	Paar-Isar-Region

### Kurzbeschreibung des Geotops

Bei Eichenried findet man in einem kleinen ehemaligen Abbau warmzeitliche Ablagerungen zwischen Hochterrassenschotter und jüngeren Deckenschottern mit Molluskenfauna und Resten einer Bodenbildung (braune Rendzina). Müllablagerungen beeinträchtigen das Bild.

## Beschreibung des Geotops

Aufschlussart:	Hanganriss/Felswand
Erreichbarkeit:	zugänglich
Zustand/Nutzung:	z.T. mit Hausmüll, z.T. mit Bauschutt

Nr.	Geototyp
1	Fossiler Boden
2	Schichtfolge

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Jüngere Deckenschotter	Unterpleistozän
2	Hochterrassenschotter	Mittelpleistozän
3	Fossiler Boden, Interglazial	Pleistozän

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Schotter

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	Landschaftsschutzgebiet

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Brunnacker (1964): Erläuterungen zur Geolog. Karte von Bayern, Bl. 7736 Ismaning

## Bewertung des Geotops

Stand: Mai 2025

### Bedeutung

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

### Zustand und Häufigkeit

Erhaltungszustand:	gering 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

---

**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