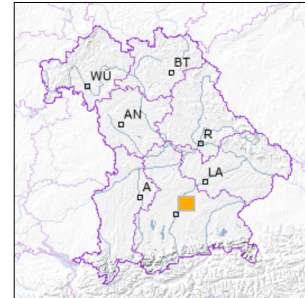


Angewandte Geologie

Interglaziale Ablagerungen bei Eichenried



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 m²
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: Juni 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
Internet: 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