

Angewandte Geologie

Toteiskessel NW von Oed

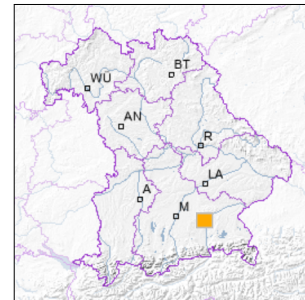


1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

Geotop-Nummer: 187R013



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 731.982

Nordwert: 5.328.895

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 48.071087° N

Längengrad: 12.114299° E

Objekt-ID: 7938GT000002

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 25.09.2019

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Pfaffing
Landkreis/Stadt:	Rosenheim
Topographische Karte (TK25):	7938 Steinhöring
Geländehöhe:	496 m NN
Größe (Länge x Breite)	800 x 600 m
Fläche:	480.000 m²
Geologische Raumeinheit:	Inn-Chiemsee-Jungmoränenregion

Kurzbeschreibung des Geotops

Nördlich bis nordwestlich von Oed liegen mehrere, überwiegend verlandete und jetzt vermoorte Toteislöcher in Schottern der Steppacher Ebene. Den Aufbau des Schotterkörpers zeigt schön ein Aufschluss am westlichen Toteisloch östlich der Straße (RO41). In den Schottern sind auch etliche recht große und kantige Kristallinblöcke enthalten.

Die beiden Toteislöcher nordwestlich von Oed sind flächenhaftes Naturdenkmal. Stellenweise beeinträchtigt ist die Gruppe von Toteislöchern durch randliche Ablagerungen von Astschnitt und Bauschutt und durch die Annäherung der obengenannten Abgrabung an den Toteiskessel.

Beschreibung des Geotops

Aufschlussart: kein Aufschluss
 Erreichbarkeit: zugänglich
 Zustand/Nutzung: Oberflächenwasser-Ansammlung

Nr.	Geototyp
1	Toteisloch
2	Eiszerfallslandschaft

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Niederterrassenschotter	Oberpleistozän

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Schotter

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	Naturdenkmal

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Troll, K. (1924): Der diluviale Inn-Chiemsee-Gletscher: das geographische Bild eines typischen ...
2	Darga, R. & Wierer, J.F. (2009): Auf den Spuren des Inn-Chiemsee-Gletschers.

Bewertung des Geotops

Stand: Juni 2025

Bedeutung

Allgemein geowissenschaftlich:	bedeutend
Regionalgeologisch:	lokal bedeutend
Öffentlich:	heimatkundlich/touristisch bedeutend

Zustand und Häufigkeit

Erhaltungszustand:	gering beeinträchtigt
Vergleichbare Geotope in der Region:	mehrfach (5 - 7 vergleichbare Geotope)
Regionen mit gleichartigen Geotopen:	mehrfach (in 2 - 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

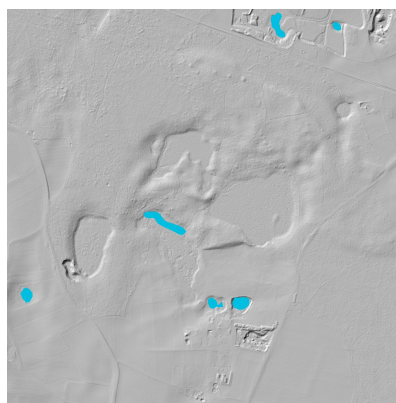


Bild 4

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