

Angewandte Geologie

Goldbergbauspuren im Murachtal unterhalb von Tannermühle

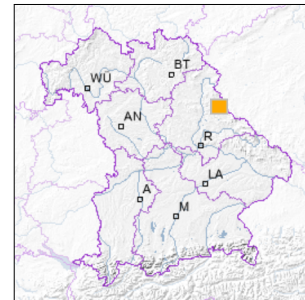


1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

Geotop-Nummer: 376G014



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 752.737

Nordwert: 5.489.781

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 49.507915° N

Längengrad: 12.491368° E

Objekt-ID: 6440GT015001

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 08.01.2021

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Schönsee
Landkreis/Stadt:	Schwandorf
Topographische Karte (TK25):	6440 Moosbach
Geländehöhe:	580 m NN
Größe (Länge x Breite)	700 x 200 m
Fläche:	140.000 m²
Geologische Raumeinheit:	Hinterer Oberpfälzer Wald

Kurzbeschreibung des Geotops

Im Murachtal unterhalb von Tannermühle bei Unterlangau befindet sich an der Murach, im Braunbeergraben und am Forellenbach ein ausgedehntes Areal mit Relikten eines historischen Bergbaues auf Seifengold. Erhalten sind großflächige Waschhalden und Schürfe. Ein Lehrpfad erläutert den Goldbergbau in historischer und geologischer Hinsicht. Geführte Wanderungen auf dem Lehrpfad werden ebenso angeboten, wie Goldwaschen am Forellenbach. Eine Info-Stelle befindet sich in geringer Entfernung bei Unterlangau.

Das Geotop steht, zusammen mit Bereich Unterlangau als Bodendenkmal unter Schutz (Denkmal-Nr. D-3-6440-0003).

Beschreibung des Geotops

Aufschlussart:	Pinge
Erreichbarkeit:	zugänglich
Zustand/Nutzung:	gut erhalten, stellenweise nass/anmoorig, Wasserzu/-abflüsse, forstwirtschaftlich genutzt

Nr.	Geototyp
1	Seifenwäscherei
2	Schurf
3	Tagebau
4	Halde

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Cordierit-Sillimanit-Gneis	Paläozoikum

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Cordierit-Sillimanit-Gneis

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	Bodendenkmal
2	Landschaftsschutzgebiet
3	Naturpark

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Lehrberger (1997): Gold in Bayern. Vorkommen am Westrand (...); in Geologica Bavarica 102
2	Eichhorn et al. (2017): Auf den Spuren des bayerischen Goldes (...)
3	Batzl et al. (1970): Der Landkreis Oberviechtach in Vergangenheit und Gegenwart

Bewertung des Geotops

Stand: Mai 2025

Bedeutung

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

Zustand und Häufigkeit

Erhaltungszustand:	nicht beeinträchtigt
Vergleichbare Geotope in der Region:	selten (weniger als 5 vergleichbare Geotope)
Regionen mit gleichartigen Geotopen:	mehrfach (in 2 - 4 geol. Regionen)

Geowissenschaftlicher Wert

Einstufung*:	wertvoll
--------------	----------

* mögliche Einstufungen sind: geringwertig, bedeutend, wertvoll, besonders wertvoll

Vollbildansicht (Klick auf das Bild)



Bild 1



Bild 2



Bild 3

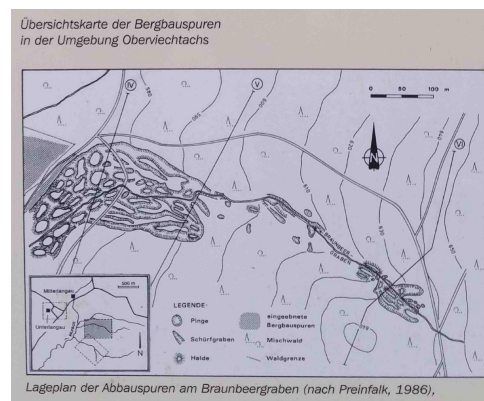


Bild 4

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
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