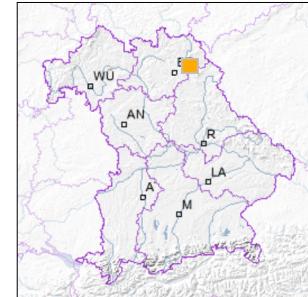
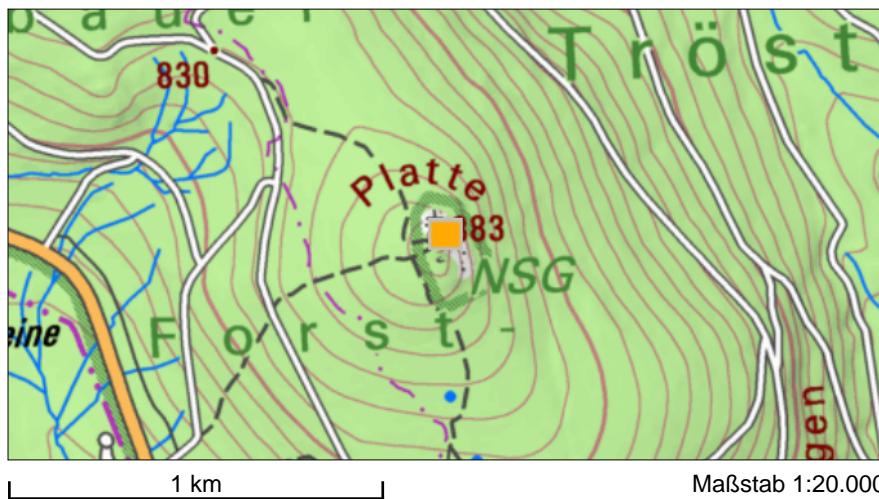


## Angewandte Geologie

### Blockmeer am Gipfel der Platte WNW von Tröstau



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 707.053

Nordwert: 5.544.718

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 50.018739° N

Längengrad: 11.890431° E

**Objekt-ID:** 5937GT000021

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 11.03.2020

#### Objektlage und -größe

Gemeinde:	Tröstauer Forst-West
Landkreis/Stadt:	Wunsiedel i.Fichtelgebirge
Topographische Karte (TK25):	5937 Fichtelberg
Geländehöhe:	870 m NN
Größe (Länge x Breite)	300 x 200 m
Fläche:	60.000 m <sup>2</sup>
Geologische Raumeinheit:	Fichtelgebirge

#### Kurzbeschreibung des Geotops

Am Osthang des Platte-Gipfels befindet sich ein ausgedehntes nicht zugewachsenes Blockmeer. Am Gipfel befinden sich die Reste einer Felsenburg, die im 18. Jahrhundert eingestürzt ist.

## Beschreibung des Geotops

Aufschlussart: Felshang/Felskuppe  
 Erreichbarkeit: abgelegen  
 Zustand/Nutzung: gut erhalten

Nr.	Geotoptyp
1	Blockmeer

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Randgranit	Jungpaläozoikum

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Granit

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	Naturschutzgebiet

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Stettner (1958): Erläuterungen zur GK25, Bl. 5937

## Bewertung des Geotops

Stand: Dezember 2025

### Bedeutung

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

### 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

---

**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@lbu.bayern.de](mailto:poststelle@lbu.bayern.de)

Internet: [www.lbu.bayern.de](http://www.lbu.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