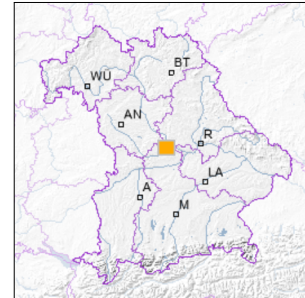


Angewandte Geologie

"Torfelsen" S von Unteremmendorf



Geotop-Nummer: 176R018



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 678.150

Nordwert: 5.428.929

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 48.987541° N

Längengrad: 11.435146° E

Objekt-ID: 7034GT000011

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 18.03.2025

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Kinding
Landkreis/Stadt:	Eichstätt
Topographische Karte (TK25):	7034 Kipfenberg
Geländehöhe:	470 m NN
Größe (Länge x Breite)	30 x 5 m
Fläche:	150 m²
Geologische Raumeinheit:	Südliche Frankenalb

Kurzbeschreibung des Geotops

Die Naturbrücke von ca. 4 m Durchmesser entstand beim Einsturz einer Höhle. Sie liegt in der Fortsetzung eines kurzen Trockentales. Knapp westlich und östlich unterhalb des Felsentors liegen weitere kleine Höhlen. Zusammen mit Torfelsen, Saufelsen und Hubertusfelsen bildet der Torfelsen als ehemaliger Eingang Bestandteile von mittelalterlichen Burgen.

Beschreibung des Geotops

Aufschlussart: Hanganriss/Felswand
Erreichbarkeit: abgelegen
Zustand/Nutzung: gut erhalten

Nr.	Geototyp
1	Felswand/-hang

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	gebankter Dolomit	Oberjura

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Dolomitstein

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	Landschaftsschutzgebiet
2	Naturpark

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Meyer & Schmidt-Kaler (1983): Erdgeschichte sichtbar gemacht. Ein geologischer Führer ...

Bewertung des Geotops

Stand: Juni 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:	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: Blick vom Berg auf den Torfelsen mit dem Altmühltal im Hintergrund

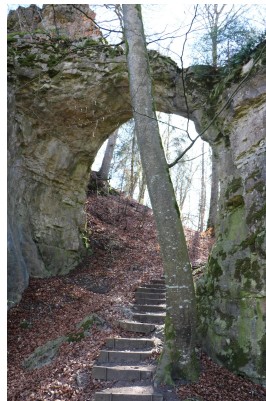


Bild 2: Das Torfelsen kann über einen befestigten Wanderweg vom Tal aus erwandert werden.



Bild 3: direkt neben dem Torfelsen befinden sich zwei kleinere Höhlen.



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