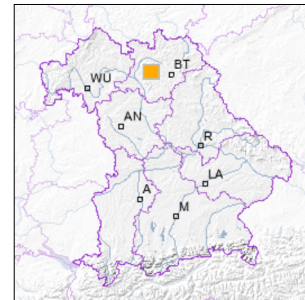


Angewandte Geologie

Paradiestal NNW von Treunitz



Geotop-Nummer: 471R011



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 656.540

Nordwert: 5.539.213

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 49.984680° N

Längengrad: 11.183653° E

Objekt-ID: 6033GT000004

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 15.01.2020

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Stadelhofen
Landkreis/Stadt:	Bamberg
Topographische Karte (TK25):	6033 Hollfeld
Geländehöhe:	430 m NN
Größe (Länge x Breite)	3.000 x 250 m
Fläche:	750.000 m ²
Geologische Raumeinheit:	Nördliche Frankenalb

Kurzbeschreibung des Geotops

Das rund 5 km lange Paradiestal erstreckt sich von Schederndorf im Norden bis zum Wiesental nordwestlich von Treunitz im Süden. Es liegt fast vollständig im Dolomit des Mittleren Kimmeridge ("Malm Delta"). An den Flanken des Trockentals, das nur während der Schneeschmelze oder nach intensiveren Niederschlägen nennenswerte Wasserführung zeigt, gibt es zahlreiche Felsfreistellungen (z. B. Langerstein, Bild 1) und Karsterscheinungen (Bild 2). Eine Höhle im nördlichen Teil des Tals (Wüstenstein) wurde von einer bis 1987 betriebenen Stadelhofener Brauerei als Bierkeller (Bild 3) benutzt. Ein markierter Rundwanderweg erschließt das ansonsten von Verkehrswegen freie und deshalb bei Wanderern und Kletterern (z. B. Silberwand, Bild 4) beliebte Tal.

Beschreibung des Geotops

Aufschlussart: Prallhang/Flussbett/Bachprofil
 Erreichbarkeit: anfahrbar
 Zustand/Nutzung: als Freizeit-/Erholungsstätte genutzt

Nr.	Geototyp
1	Trockental
2	Felsgruppe
3	Karst-Horizontalhöhle

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Frankendolomit	Oberjura

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Dolomitstein

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	Landschaftsschutzgebiet
2	Naturpark

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Meyer et al. (1972): Erläuterungen zur GK25, Bl. 6033

Bewertung des Geotops

Stand: Mai 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: (Bild: Peter Köstner)



Bild 2: (Bild: Peter Köstner)



Bild 3: (Bild: Peter Köstner)



Bild 4: (Bild: Peter Köstner)

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