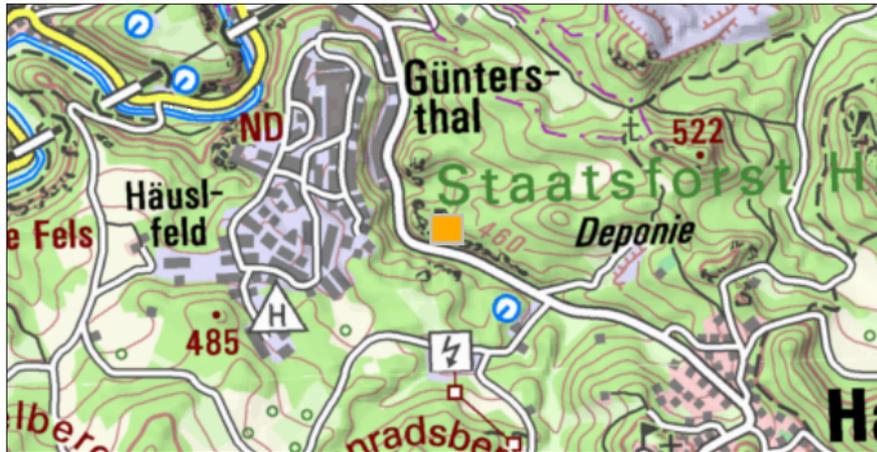


Angewandte Geologie

"Kühloch" (A67) NW von Hartenstein

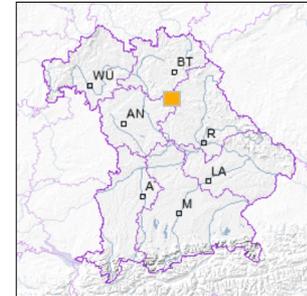


1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

■ Geotop-Nummer: 574H017



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 681.728

Nordwert: 5.497.461

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 49.602367° N

Längengrad: 11.515159° E

Objekt-ID: 6335GT000043

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 25.03.2020

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Hartenstein
Landkreis/Stadt:	Nürnberger Land
Topographische Karte (TK25):	6335 Auerbach i.d.OPf.
Geländehöhe:	445 m NN
Größe (Länge x Breite)	25 x 2 m
Fläche:	38 m ²
Geologische Raumeinheit:	Nördliche Frankenalb

Kurzbeschreibung des Geotops

In der 25 m langen Durchgangshöhle im Frankendolomit wurden archäologische Funde aus dem Neolithikum und der La-Tène-Zeit gemacht. Ferner wurden Überreste eines pleistozänen Rhinoceros gefunden.

Das Objekt steht als Bodendenkmal (Denkmal Nr. D-5-6335-0002) unter besonderem Schutz.

Beschreibung des Geotops

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

Nr.	Geotoptyp
1	Karst-Horizontalhöhle

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Frankendolomit	Oberjura

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Dolomitstein

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	Bodendenkmal
2	Landschaftsschutzgebiet
3	FFH-Gebiet

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Vollrath (1959): Siedlungskeramik aus Höhlen (...), Abh. NHG Nbg. 28/2
2	Tillmann & Treibs (1967): Erläuterungen zur GK25, Bl. 6335

Bewertung des Geotops

Stand: Juni 2025

Bedeutung

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

Zustand und Häufigkeit

Erhaltungszustand:	nicht beeinträchtigt
Vergleichbare Geotope in der Region:	häufig (über 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

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