Angewandte Geologie

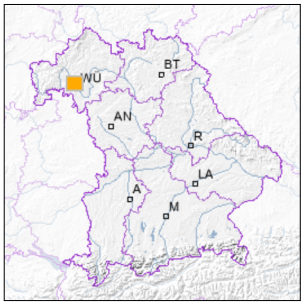
Muschelkalkhang "Talberg" NNW von Veitshöchheim

1 km

Maßstab 1:20.000

UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie

Geotop-Nummer: 679R004



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert:	562.304
Nordwert:	5.522.777

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad:	49.854167° N
Längengrad:	9.866730° E

Objekt-ID: **6125GT000006**

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 15.09.2022

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Thüngersheim
Landkreis/Stadt:	Würzburg
Topographische Karte (TK25):	6125 Würzburg Nord
Geländehöhe:	350 m NN
Größe (Länge x Breite)	150 x 45 m
Fläche:	6.750 m²
Geologische Raumeinheit:	Westliche Fränkische Platten

Kurzbeschreibung des Geotops

An den steilen Hängen des "Talbergs" streichen die Schichten des Unteren Muschelkalks im stratigraphischen Bereich der Schaumkalkbänke aus. Die Schichten zeigen bemerkenswerte Rutschungserscheinungen, die teilweise zu einem brekziösen Habitus der Wellenkalk-Pakete führten. In zwei Naturschutzgebieten an den Hängen ist eine für dieses Substrat charakteristische Vegetation entwickelt.

Beschreibung des Geotops

Aufschlussart: Hanganriss/Felswand

Erreichbarkeit: zugänglich

Zustand/Nutzung: zugewachsen

Nr.	Geotoptyp
1	Felswand/-hang
2	Gesteinsart
3	Schichtfolge
4	Sedimentstrukturen

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Schaumkalkbänke	Mitteltrias
2	Wellenkalk	Mitteltrias
3	Orbicularis-Schichten	Mitteltrias

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Kalkstein

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	Landschaftsschutzgebiet

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Hoffmann (1967): Erläuterungen zur GK25, Bl. 6125

Bewertung des Geotops

Stand: Juli 2025

Bedeutung

Allgemein geowissenschaftlich:	bedeutend
Regionalgeologisch:	lokal 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@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

Geotopkataster Bayern

Mit Förderung durch:

Europäische Union
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung