



#### **Angewandte Geologie**

## **Ehemaliger Steinbruch am Sattelberg SW von Hartenhof**

6635GT000005



Geotop-Nummer: 373A009



UTM-Koordinaten (Zone 32):
Ostwert: 686.753
Nordwert: 5.467.716

Geographische Koordinaten (WGS84)
Breitengrad: 49.333561° N
Längengrad: 11.570601° E

Objekt-ID:

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 14.07.2021

## Objektlage und -größe

Gemeinde: Pilsach

Landkreis/Stadt: Neumarkt i.d.OPf.
Topographische Karte (TK25): 6635 Lauterhofen

Geländehöhe: 560 m NN

Größe (Länge x Breite) 30 x 20 m

Fläche: 600 m<sup>2</sup>

Geologische Raumeinheit: Mittlere Frankenalb

#### Kurzbeschreibung des Geotops

In dem teilweise verfüllten Steinbruch sind geschichtete fossilführende Kalke des Malm Gamma 2 und Crussoliensismergel aufgeschlossen.

# **Beschreibung des Geotops**

Aufschlussart:		Steinbruch		
Erreichbarkeit:		zugänglich		
Zustand/Nutzung:		zugewachsen, tlw. verfüllt, z.T. mit Bauschutt		
Nr.	Geotoptyp			
1	Gesteinsart			
Nr.			Chronostratigraphie des Geotops	
1	Obere Mergelkalke (Malm G	amma)	Kimmeridgium	
			I.	
Nr.				
1	Kalkstein			
Nr.	·			
1	kein Schutzgebiet			
	zum Geotop vorhandene Lite			
1 Meyer (1984): Erläuterungen zur GK 6635				

### **Bewertung des Geotops**

Stand: April 2024

#### **Bedeutung**

Allgemein geowissenschaftlich: bedeutend

Regionalgeologisch: lokal bedeutend

Öffentlich: heimatkundlich/touristisch bedeutend

Zustand und Häufigkeit

Erhaltungszustand: gering 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\*: bedeutend

Vollbildansicht (Klick auf das Bild)



Bild 1

 $<sup>^{\</sup>star}$  mögliche Einstufungen sind: geringwertig, bedeutend, wertvoll, besonders wertvoll

#### 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