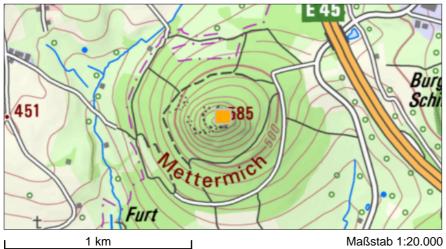




Geotop-Nummer: 672R001

## **Angewandte Geologie**

# **Vulkankegel Mettermich NNW von Schondra**



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 560.169 Nordwert: 5.570.712

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 50.285457° N Längengrad: 9.844569° E

## Objekt-ID: 5725GT000005

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 30.04.2020

## Objektlage und -größe

Gemeinde: Schondra

Landkreis/Stadt: Bad Kissingen

Topographische Karte (TK25): 5725 Stangenroth

Geländehöhe: 585 m NN

Größe (Länge x Breite) 200 x 200 m

Fläche: 40.000 m<sup>2</sup>

Geologische Raumeinheit: Rhön

## Kurzbeschreibung des Geotops

Über einem relativ kleinen Zentralkegel erheben sich die zwei eng nebeneinander liegenden Gipfel des Vulkankegels ca. 5 m über der Umgebung mit anstehendem Säulenbasalt. Um diesen befindet sich ein weites Blockmeer. Am Top des geschützten Landschaftsbestandteils befindet sich ein Ringwall aus menschlicher Frühgeschichte, ebenso eine breite Wegauffahrt und weitere eingentümlich angeordnete Basaltwälle.

UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie

Aufschlussart:

# **Beschreibung des Geotops**

kein Aufschluss

Erreichbarkeit:		zugänglich	
Zustand/Nutzung:		gut erhalten	
Nr.	Gootontyn		
1	Geotoptyp Vulkanschlot		
-			
NI	Onelesia des Oneles		
Nr.	Geologie des Geotops Rhön-Basalt		Chronostratigraphie des Geotops  Tertiär
I	KIIOII-Dasait		Ternar
Nr.	Petrographie des Geotops		
1	Basalt		
Nr.	Schutzstatus des Geotops		
1	Landschaftsschutzgebiet		
2	Naturpark		
Nr. zum Geotop vorhandene Literatur			

## **Bewertung des Geotops**

Stand: Juli 2025

## **Bedeutung**

Allgemein geowissenschaftlich: bedeutend

Regionalgeologisch: regional bedeutend

Öffentlich: Exkursions-, Forschungs- und Lehrobjekt

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

Vollbildansicht (Klick auf das Bild)





Bild 1 Bild 2

 $<sup>^{\</sup>star}$  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