

Angewandte Geologie

Granitblock Sattelroß S von Niesaß

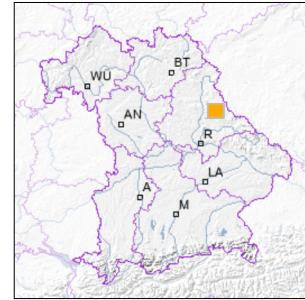


1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

Geotop-Nummer: 376R007



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 747.847

Nordwert: 5.481.195

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 49.432842° N

Längengrad: 12.418573° E

Objekt-ID: 6540GT000004

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 29.09.2021

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Dieterskirchen
Landkreis/Stadt:	Schwandorf
Topographische Karte (TK25):	6540 Oberviechtach
Geländehöhe:	605 m NN
Größe (Länge x Breite)	4 x 2 m
Fläche:	9 m²
Geologische Raumeinheit:	Naabgebirge

Kurzbeschreibung des Geotops

Das "Sattelroß", ein großer Granitblock aus Oberviechtacher Granit, weist die ungewöhnliche Form eines Sattels auf. Der Felsblock liegt etwa 100 m von der Straße - Einmündung der Kreisstraße SAD 40 in die Staatsstraße 2398 - entfernt im Wald und ist direkt über einen Wanderweg (Goldsteig-Zubringer, Elfenbachweg, u.a.), der 2018 als Lehrpfad "Zukunftswald Dieterskirchen - Untermurach" markiert wurde, zu erreichen. Seit 1950 ist das Geotop 376R007 als Naturdenkmal ND-02904 "Sattelstein (Sattelross)" naturschutzrechtlich gesichert. Von diesem Stein sind zwei Sagen bekannt: "Das Felsenross" und "Das unerwünschte Schloss".

Beschreibung des Geotops

Aufschlussart: Block
 Erreichbarkeit: zugänglich
 Zustand/Nutzung: gut erhalten

Nr.	Geototyp
1	Felsblock

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Oberviechtacher Granit	Jungpaläozoikum

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Granit

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	Naturdenkmal
2	Landschaftsschutzgebiet
3	Naturpark

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Schießl (1979): Die Geschichte der Hofmark und des Dorfes Eigelsberg
2	Schießl & Reimer (1983): Beiträge z. Flur- u. Kleindenkmalforschung i. d. Opf.
3	Völkl (1980): Heimbathbuch der Gemeinde Dieterskirchen
4	Düsing (1959): Erläuterungen zur GK26, Bl. 6540

Bewertung des Geotops

Stand: Juni 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

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