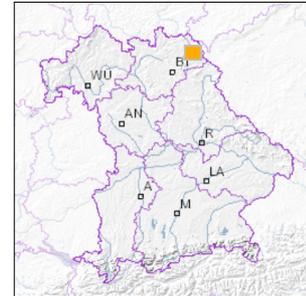


Angewandte Geologie

Zigeunersteine mit Wackelstein NE von Niederlamitz



■ Geotop-Nummer: 475R022



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 714.063

Nordwert: 5.562.486

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 50.175850° N

Längengrad: 11.998089° E

1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

Objekt-ID: 5837GT015002

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 20.11.2017

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Martinlamitzer Forst-Nord
Landkreis/Stadt:	Hof
Topographische Karte (TK25):	5837 Weißenstadt
Geländehöhe:	690 m NN
Größe (Länge x Breite)	50 x 20 m
Fläche:	1.000 m ²
Geologische Raumeinheit:	Fichtelgebirge

Kurzbeschreibung des Geotops

Direkt am Wanderweg von Niederlamitz zum Großen Kornberg befinden sich die Zigeunersteine, eine größere Ansammlung von Granitblöcken, die ausgeprägte Wollsackverwitterung zeigen. Ein besonders großer Block liegt schräg mit einer kleinen Auflagefläche auf einem unterlagernden Stein und kann mit einer Holzstange in Bewegung gebracht werden ("Wackelstein").

Beschreibung des Geotops

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

Nr.	Geototyp
1	Wollsackbildung
2	Felsgruppe

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Kerngranit	Jungpaläozoikum

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Granit

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	Naturdenkmal
2	Landschaftsschutzgebiet
3	Naturpark

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Stettner (1964): Erläuterungen zur GK25, Bl. 5837

Bewertung des Geotops

Stand: April 2024

Bedeutung

Allgemein geowissenschaftlich:	bedeutend
Regionalgeologisch:	regional 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: Zigeunersteine (Bild: Georg Loth)



Bild 2: Großer Wackelstein (Bild: Georg Loth)



Bild 3: Zigeunersteine (Bild: Georg Loth)



Bild 4: Rechts der große Wackelstein (Bild: Georg Loth)

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