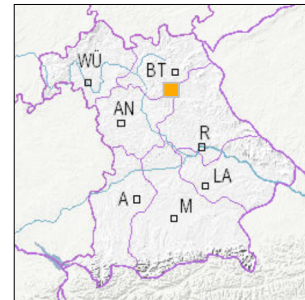


Angewandte Geologie

"Binsenschlag-Dolinen" SW von Pegnitz



■ Geotop-Nummer: 472R078



Gauss-Krüger-Koordinate (DHDN/GK, Zone 4)

Rechtswert: 4464809

Hochwert: 5510200

Geographische Koordinate (WGS84)

Breitengrad: 49.685373° N

Längengrad: 11.225155° E

1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

Objekt-ID: 6235GT000024

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 26.09.2017

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Veldensteinerforst
Landkreis/Stadt:	Bayreuth
Topographische Karte (TK25):	6235 Pegnitz
Geländehöhe:	470 m NN
Größe (Länge x Breite)	50 x 50 m
Fläche:	2.500 m ²
Geologische Raumeinheit:	Nördliche Frankenalb

Kurzbeschreibung des Geotops

Drei direkt nebeneinander liegende Kleindolinen von je 4 m Tiefe und 6 bis 8 m Durchmesser.

Beschreibung des Geotops

Aufschlussart:	kein Aufschluss
Erreichbarkeit:	zugänglich
Zustand/Nutzung:	gut erhalten

Nr.	Geotoptyp
1	Doline

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Massenkalk	Oberjura

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Kalkstein

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	Naturdenkmal
2	Landschaftsschutzgebiet
3	Naturpark

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	v. Freyberg (1967): Erl. GK25, Bl. 6235
2	Cramer (1941): Die Systematik der Karstdolinen, in: N. Jb. Mineralogie 85
3	Seebach (1929): Die Dolinen der Fränkischen Schweiz, in: Arb. d. Sektion Heimatforschung
4	Cramer (1928): Untersuchungen über die morpholog. Entwicklung (...), in: Abh. Naturhist. Ges. Nbg.

Bewertung des Geotops

Stand: November 2018

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
--------------	-----------

* mögliche Einstufungen sind: geringwertig, bedeutend, wertvoll, besonders wertvoll

Vollbildansicht (Klick auf das Bild)



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: postfach@lfu.bayern.de
Internet: www.lfu.bayern.de

Bearbeitung:

Bayerisches Landesamt für Umwelt (LfU)
Kontakt: [Info-Geotope](mailto:Info-Geotope@lfu.bayern.de)

Referenzen/Bildnachweis:

Geotope und Geotopschutz
Bayerisches Landesamt für Umwelt (LfU)
Hintergrundkarte/Digitales Geländemodell
© [Bayerische Vermessungsverwaltung](http://www.lfu.bayern.de)

Stand der Datengrundlagen:

November 2018



Mit Förderung durch:



Europäische Union
Europäischer Fonds für
regionale Entwicklung