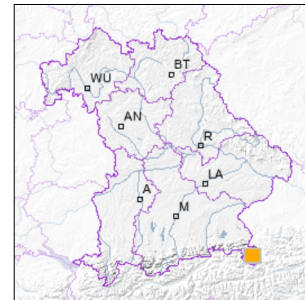


Angewandte Geologie

Findlinge "Schustersteine" bei Unterschönau



Geotop-Nummer: 172R019



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 799.906

Nordwert: 5.279.451

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 47.599008° N

Längengrad: 12.989891° E

Objekt-ID: 8443GT000004

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 10.12.2018

Objektlage und -größe

Gemeinde:	Schönau a.Königssee
Landkreis/Stadt:	Berchtesgadener Land
Topographische Karte (TK25):	8443 Königssee
Geländehöhe:	600 m NN
Größe (Länge x Breite)	10 x 8 m
Fläche:	80 m ²
Geologische Raumeinheit:	Berchtesgadener Alpen

Kurzbeschreibung des Geotops

Zwei große Findlingsblöcke aus Dachsteinkalk liegen neben der Straße Berchtesgaden - Königssee. Der Stein westlich der Straße am Campingplatz wird von Penck 1887 noch als der größere beschrieben. Heute zeigt er Spuren von Bohrlanzen und wurde wohl durch Sprengung verkleinert. Penck schreibt damals: "Jedenfalls steht das Schicksal, welches namentlich die Irrlinge des Alpenvorlandes ereilt, den Königsseer Blöcken nicht bevor, sie sind vor dem Menschen geschützt, welcher sie nicht als Baumaterial begehrt, denn an solchem ist kein Mangel im Gebirge." Dass der Flächenbedarf für Bauvorhaben einem der Findlinge an den Leib rücken könnte, daran war damals wohl noch nicht zu denken. Die Findlinge liegen der Endmoräne des Königssee-Gletschers auf.

Beschreibung des Geotops

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

Nr.	Geototyp
1	Findling

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Dachsteinkalk/-dolomit	Obertrias

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Kalkstein

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	Naturdenkmal

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Penck (1887): Die größten erratischen Blöcke der deutschen Alpen. - Mitt. DuÖAV, 3, 27-29

Bewertung des Geotops

Stand: Juni 2025

Bedeutung

Allgemein geowissenschaftlich:	gering 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*:	bedeutend
--------------	-----------

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

Vollbildansicht (Klick auf das Bild)



Bild 1



Bild 2



Bild 3



Bild 4

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