



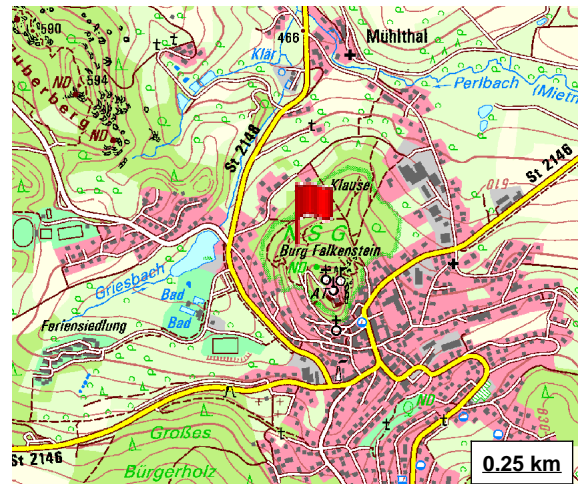
Geotopkataster Bayern

"Froschmaul" am Burgberg Falkenstein

Geotop-Nummer: 372R044

Stand: 10.12.2013

Objekt-ID: 6840GT000036
Gemeinde: Falkenstein
Landkreis/Stadt: Cham
TK25: 6840 Reichenbach
Koordinaten (G/K): R: 4535351
H: 5440502
Geländehöhe: 550 m ü.NN
Größe: L: 10 m, B: 15 m, H: 7 m, F: 150 qm
Geol. Raumeinheit: Regensburger Wald



Kurzbeschreibung

Das "Froschmaul" ist ein großer Felsblock mit einem Überhang im Bereich des Felsengartens am Burgberg Falkenstein. Als Folge der Wollsackverwitterung sind die markant gerundeten Felsformen entstanden. Durch tief zurückgewitterte horizontale Trennflächen und den Überhang entsteht die Ähnlichkeit mit einem Froschmaul.

Geotoptyp: Wollsackbildung

Geologie: Kristallgranit 1 Regensburger Raum (Jungpaläozoikum)

Petrographie: Granit
Aufschlussart: Felshang/Felskuppe (natürlich)
Zustand/Nutzung: gut erhalten
Erreichbarkeit: zugänglich
Schutzstatus: Naturschutzgebiet
Naturpark

Literatur:

Geotop-Nummer: 372R044

Bewertung:	Stand: 10.10.2017
Allg. geowiss. Bedeutung:	gering bedeutend
Regionalgeol. Bedeutung:	unbedeutend
Öffentliche Bedeutung:	heimatkundlich/touristisch bedeutend
Erhaltungszustand:	gering beeinträchtigt
Häufigkeit in der Region:	häufig (über 7 vergleichbare Geotope)
Häufigkeit in Regionen:	selten (nur in einer geol. Region)

Geowissenschaftlicher Wert: geringwertig
(Kategorien: geringwertig, bedeutend, wertvoll, besonders wertvoll)



Bildnachweis:

Geobasisdaten: © Bayerische Vermessungsverwaltung
Fotos: © Bayerisches Landesamt für Umwelt



Weitere Informationen:

Bayerisches Landesamt für Umwelt

[Abteilung Geologischer Dienst](#)

[Geotope und Geotopschutz](#)

Kontakt: [Info-Geotope](#)