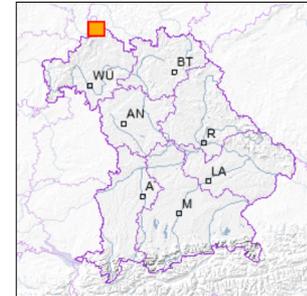


Schwarzes Moor WNW von Hausen



Geotop-Nummer: 673R008

[Bayerns schönste Geotope Nr. 47](#)



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 575.571

Nordwert: 5.596.519

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 50.515742° N

Längengrad: 10.065923° E

Objekt-ID: 5426GT000005

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 30.04.2020

Objektlage und -größe

| | |
|------------------------------|--------------------------|
| Gemeinde: | Hausen |
| Landkreis/Stadt: | Rhön-Grabfeld |
| Topographische Karte (TK25): | 5426 Hilders |
| Geländehöhe: | 780 m NN |
| Größe (Länge x Breite) | 1.500 x 800 m |
| Fläche: | 1.200.000 m ² |
| Geologische Raumeinheit: | Rhön |

Kurzbeschreibung des Geotops

Das Schwarze Moor ist eines der größten und besterhaltenen Moore der Rhön. Die Besucher werden auf Holzbohlen durch das Hochmoor geführt. Tafeln verdeutlichen Entstehung und Ökologie des Moores. Ein Aussichtsturm ermöglicht einen Überblick.

Das Geotop wurde mit dem Gütesiegel "Bayerns 100 schönste Geotope" ausgezeichnet und wird vor Ort mit einer Infotafel erläutert. Weitere Informationen unter https://www.lfu.bayern.de/geologie/bayerns_schoenste_geotope/index.htm.

Beschreibung des Geotops

| | |
|------------------|----------------------------|
| Aufschlussart: | kein Aufschluss |
| Erreichbarkeit: | anfahrbar |
| Zustand/Nutzung: | stellenweise nass/anmoorig |

| Nr. | Geotoptyp |
|-----|------------|
| 1 | Hochmoor |
| 2 | Niedermoor |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Nr. | Geologie des Geotops | Chronostratigraphie des Geotops |
|-----|-----------------------|---------------------------------|
| 1 | Hoch-, Niedermoortorf | Holozän |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

| Nr. | Petrographie des Geotops |
|-----|--------------------------|
| 1 | Torf |
| 2 | Basalt |
| | |

| Nr. | Schutzstatus des Geotops |
|-----|--------------------------|
| 1 | Naturschutzgebiet |
| 2 | Landschaftsschutzgebiet |
| 3 | FFH-Gebiet |

| Nr. | zum Geotop vorhandene Literatur |
|-----|---|
| 1 | Jerz (1993): Das Eiszeitalter in Bayern |
| 2 | Geyer (2002): Geologie v. Unterfranken u. angrenzenden Regionen |
| 3 | Lagally et al. (2013): Geotope in Unterfranken |
| 4 | Hohenstatter (1973): Stratigraph. Untersuchung der bay. Rhönmoore |
| 5 | Keilhack & Rudolph (1929): Die Naturgeschichte d. Roten u. Schw. Moores (...) |

Bewertung des Geotops

Stand: Mai 2025

Bedeutung

| | |
|--------------------------------|--|
| Allgemein geowissenschaftlich: | bedeutend |
| Regionalgeologisch: | überregional bedeutend |
| Öffentlich: | besonderes wissenschaftl. Referenzobjekt |

Zustand und Häufigkeit

| | |
|--------------------------------------|--|
| Erhaltungszustand: | nicht beeinträchtigt |
| Vergleichbare Geotope in der Region: | selten (weniger als 5 vergleichbare Geotope) |
| Regionen mit gleichartigen Geotopen: | häufig (in über 4 geol. Regionen) |

Geowissenschaftlicher Wert

| | |
|--------------|----------|
| Einstufung*: | wertvoll |
|--------------|----------|

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

Vollbildansicht (Klick auf das Bild)



Bild 1: Eingang zum Schwarzen Moor mit Hinweistafeln

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