



## Weiterbildung

# Gips und Karst – eine Reise durch die Erdgeschichte.

**Referentin: Mareike Naylor, Geopark Managerin des Nationalen GeoParks Kyffhäuser**

Die Weiterbildung richtet sich an Natur- und Landschaftsführerinnen und -führer, die auf ihren Touren Informationen zur erdgeschichtlichen Entwicklung ihrer Region einbauen wollen.

Im theoretischen Teil können sich die Teilnehmer mit den geologischen Grundformen vertraut machen, welche der heutigen Südharz- und Kyffhäuserregion ihren typischen Charakter gegeben haben. Die anschließende Exkursion befasst sich mit der Landschaftsform Karst, den Ausgangsgesteinen und einigen damit in Verbindung stehenden Merkmalen.

Im Exkursionsteil werden unterschiedliche Karstregionen besucht.

### Inhalte:

- Erdzeitalter, Kreislauf der Gesteine und das Lesen einer geologischen Karte – geologische Grundlagen
- Die Zeit des Perm – Klima, Lebenswelt, Geographie
- Verwitterung und Geomorphologie
- Bergbau in der Region
- Gips als Kontroverse und Baumaterial

**Für die Exkursionsteile werden Fahrgemeinschaften gebildet.**

**Bitte an Rucksackverpflegung denken und witterungsangepasste Kleidung tragen!**

**Die Veranstaltung ist vom TLUBN als Weiterbildung für Zertifizierte Natur- und Landschaftsführer\*innen anerkannt.**

Für weitere Informationen stehen Hans-Joachim Petzold (0176/44 46 80 17) und Thomas Pohler (0176/96 84 92 35) zur Verfügung.

### Termin:

Sonnabend, 18.03.2023

09:00 – 16:00 Uhr

### Ort:

Burgstraße 34

99768 Harztor/

OT Neustadt/Harz

### Kosten:

10 € Teilnehmerbeitrag

### Anmeldung:

[znl@heimatbund-thueringen.de](mailto:znl@heimatbund-thueringen.de)

**Anmeldeschluss: 04.03.2023**

