



Weiterbildung

Durch 500 Millionen Jahre Erdgeschichte im Naturpark Thüringer Wald

Referent: Ralf Kirchner, ZNL und Mitarbeiter der Verwaltung Naturpark Thüringer Wald

Im Theorieteil werden Gebirgsbildung, geologische Karten und die Nutzung des Untergrunds durch den Menschen verständlich dargestellt. Der Vortrag gibt einen Überblick zur erdgeschichtlichen Entwicklung der Mittelgebirgsregion.

Im Zentrum der Exkursionsteile steht die Fränkische Linie, ein Bruch in der Erdkruste. Besucht werden außerdem die Zinselhöhle und historische Bergwerke. Ebenso wird auf die Vielfalt der Gesteine eingegangen.

Inhalte:

- Gebirgsbildung und Abtragung im Naturpark Thüringer Wald
- Verkarstungserscheinungen und Höhlenforschung (Höhlen, Erdfälle, Karstquellen)
- Schreiben, Spielen, Hören und Sehen (Fossilien, Märbel, Geschiebe)
- Rohstoffe und Altbergbau (Gold, Griffel, Wetzstein, Eisenerz)
- Geologische Karten und Literatur
- UNESCO-Geopark Thüringen und Nationaler Geopark Schieferland

Ablauf: Exkursion Teil 1 (Karst) | Kurzvortrag Einführung in die Geologie des Naturparks Thüringer Wald im Neuen Schloss Rauenstein | Höhlenexkursion Zinselhöhle | Exkursion Teil 2 (Altbergbau)

Für die Exkursionsteile ist auf angemessene Kleidung und Ausrüstung zu achten. Möglichkeiten zur Verpflegung während der Exkursionsteile werden eine Woche vor der Weiterbildung bekanntgegeben.

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) gern zur Verfügung.

Termin:

Sonnabend, 05.11.2022
09:00 – 16:00 Uhr

Ort:

Museum Neues Schloss
Rauenstein
Schlossstr. 3
96528 Frankenblick

Kosten:

10 € Teilnehmerbeitrag

Anmeldung:

znl@heimatbund-thueringen.de

Anmeldeschluss: 24.10.22

