



Wanderausstellung des SENCKENBERG
Museum für Naturkunde Görlitz

SENCKENBERG
world of biodiversity

Österreichisches
Bundesministerium
für Bildung
und Wissenschaft

Bundesministerium
für Umwelt, Klimaschutz, Verkehr
und Nachhaltigkeit

GBIF

Bild: Bernd Pöppelmann/Steinfurt

Für die meisten von uns ist Boden vor allem der Untergrund, auf dem wir stehen. Jedoch kann Boden viel mehr bedeuten. Die Wanderausstellung *Die dünne Haut der Erde – unsere Böden* des SENCKENBERG Museums für Naturkunde Görlitz erzählt von der Biodiversität und dem Zusammenleben der Organismen im Boden, von deren Leistungen in einem komplexen Ökosystem sowie von Boden-Entstehung, Bodenvielfalt, Bodenforschung und von der Zerstörung fruchtbarer Böden. Eine besondere Attraktion sind naturgetreue, detailreiche Modelle von Klein-Lebewesen wie Raubmilben und Pseudoskorpionen.

Führung durch die Ausstellung (2.–12. Schulstufe)

Buchbar von 9. September 2024 bis 3. März 2025

In der Wanderausstellung *Die dünne Haut der Erde – unsere Böden* gehen wir in den Untergrund und erforschen die Welt unter unseren Füßen. In den verschiedenen Kammern der Ausstellung beschäftigen wir uns mit Bodenorganismen, dem Aufbau und den Aufgaben des Bodens, und erfahren, wie wir fruchtbare Böden schützen und bewahren können.

Dauer: 50 Minuten

Kosten: € 5,- pro Schüler*in, mindestens € 75,-

Mikrotheater und Führung (3.–12. Schulstufe)

Buchbar von 9. September 2024 bis 3. März 2025

Mit Hilfe hochwertiger Mikroskope und Videokameras präsentieren wir lebende Kleinorganismen aus dem Boden live in Großprojektion auf der Kinoleinwand. Hauptdarsteller sind Bodentiere, deren Verhaltensweisen wir beobachten, besprechen und bestaunen.

Nach dem Mikrotheater besuchen wir die Ausstellung *Die dünne Haut der Erde – unsere Böden* und „graben“ uns noch tiefer in das Thema Boden ein.

Dauer: 80 Minuten

Kosten: € 6,- pro Schüler*in, mindestens € 90,-

Workshop (7.–12. Schulstufe)

Buchbar von 25. September 2024 bis 3. März 2025

Im Workshop erkunden wir die Ausstellung, erarbeiten in Kleingruppen selbständig einen Aspekt der vielfältigen Boden-Thematik und bereiten ihn für die anderen Teilnehmer*innen auf. Welche mikroskopisch kleinen Lebewesen leben im Boden? Wer zersetzt und verwertet Überreste? Wie baut sich Boden auf? Wie kann man Böden schützen?

Dauer: 3 Stunden

Kosten: € 12,- pro Schüler*in, € 180,- Pauschale bei Gruppen mit weniger als 15 Schüler*innen

Information und Anmeldung: +43 1 521 77-335
(Montag 14.00–17.00 Uhr, Mittwoch–Freitag 9.00–12.00 Uhr)
www.nhm.at/fuehrungen/anmeldung

Öffnungszeiten NHM Wien: 9.00–18.00 Uhr,
Mittwoch 9.00–20.00 Uhr, Dienstag geschlossen

Eintritt (zu diesen Programmen) bis 19 Jahre frei
2 Begleitpersonen pro 17 Schüler*innen frei