



Naturmuseum
St.Gallen



28. HERBSTTAGUNG

Der Boden – das Universum unter
unseren Füßen

Sa 15. November 2025

14 – 17.30 Uhr

28. Herbsttagung

Der Boden – das Universum unter unseren Füssen

Ohne Boden gibt es keine Landwirtschaft und keine Nahrungsmittel. Seine Fruchtbarkeit hängt von verschiedensten Faktoren ab. Eine steigende Bevölkerungszahl und der Klimawandel machen den Schutz und den Erhalt des Bodens zu einer grossen Herausforderung.

Samstag 15. November 2025 | 14–17.30 Uhr

Vier öffentliche Fachreferate. Freier Eintritt. Eine Anmeldung ist nicht erforderlich.

14.00 | Begrüssung

Dr. Toni Bürgin, Präsident NWG und Dr. Matthias Meier, Direktor Naturmuseum St. Gallen

14.10 | Was ist eigentlich der Boden? Kurze Antworten zu einem komplexen Thema

Dr. Beatrice Kulli, Leiterin Forschungsgruppe Bodenökologie, Zürcher Hochschule für angewandte Wissenschaften, Wädenswil

Wir werfen gemeinsam einen Blick unter die Boden-Oberfläche und diskutieren die Wechselwirkungen von verwittertem Gestein, Humus, Wasser, Luft, Pflanzen und Bodenorganismen, welche die Bodenfruchtbarkeit bestimmen, die wiederum unsere Lebensgrundlage bildet.

14.40 | Bodenständig bleiben: Wie lässt sich die Ressource Boden langfristig erhalten?

Dr. Armin Keller, Leiter Kompetenzzentrum Boden (KOBO), Berner Fachhochschule BFH-HAFL

Die Böden erfüllen zahlreiche Funktionen für die Gesellschaft und Umwelt. Wie können wir diese für zukünftige Generationen erhalten?

15.10 | Pause mit Erfrischung

16.00 | Böden schützen und nutzen

Dr. Sebastian Franz Bender, Forschungsgruppe Integrative Agrarökologie, Agroscope, Zürich

Eine Förderung des Bodenlebens kommt vielen Bodenfunktionen zugute.

16.30 | Böden im Klimawandel

Dr. Frank Hagedorn, Gruppenleiter Wald- und Boden-Ökologie, WSL Birmensdorf

Als Speicher für Wasser, CO₂ und Nährstoffe und zugleich als Lebensraum erfüllen Böden zentrale Funktionen, die durch steigende Temperaturen und zunehmende Trockenheit bedroht sind.

17.00 | Diskussion und Schlusswort


myclimate
Wirtk. Nachhaltig
Drucksache
myclimate.org/01-25-576019

