

April 2015

Boden mit allen Sinnen wahrnehmen

Die Vielfalt des Bodens riechen, tasten und fühlen – Boden kann viel mehr als nur Unterlage sein. Er filtert Flüssigkeiten, schützt vor Überschwemmungen und ist Lebensraum für tausende Mikroorganismen und kreative Kleinstlebewesen von großer Vielfalt.

Die Vereinten Nationen haben das Jahr 2015 zum Internationalen Jahr des Bodens ausgerufen. Böden sind die „Haut“ unserer Erde, die durch Verwitterung im Laufe von Jahrtausenden entstanden sind. Sie bilden eine unentbehrliche Lebensgrundlage für den Menschen und Lebensraum für Pflanzen und Tiere. Fruchtbare Böden sind die Basis für die Sicherung unserer Ernährung.

Familien und Schulklassen als Forscher

Das Bundesforschungszentrum für Wald (BFW) veranstaltet am Donnerstag, den 21. Mai 2015, am Standort Schönbrunn (Seckendorff-Gudent-Weg 8, 1130 Wien) das große BFW-Bodenfest. Interessierte sind herzlich eingeladen, den Boden gemeinsam mit den Expertinnen und Experten des BFW mit allen Sinnen in seiner Vielfalt zu erforschen.



Neben dem speziell für Schulklassen entwickelten Programm „Boden macht Schule“ gibt es zusätzlich die Möglichkeit für Familien, am vielfältigen Rahmenprogramm individuell teilzunehmen.



Bruno Braunerde

Kinder mischen auf!

Im Humus wühlen und die gefundenen Lebewesen im Mikroskop untersuchen, anhand von Filterversuchen die Funktionen des Bodens erforschen und kreative Verwendungen des Bodens kennenlernen – all das ist möglich am BFW-Bodenfest.

Bruno Braunerde und Paula Auboden erklären die unterschiedlichen Bodenfunktionen und Schichtungen. Wir malen mit den Farben des Bodens, arbeiten mit Ton und lösen knifflige Fragen beim Bodenquiz. Das Bodenpuzzle und das Bodentiere-Trimino-Spiel ermöglichen dazu einen spielerischen Zugang. Entdecken Sie unzählige Lebewesen und spannende Einblicke in bisher verborgene Details unserer Lebensgrundlage.

Nähere Informationen

Die Teilnahme am Programm ist kostenlos. Die Veranstaltung findet im Rahmen der vielfaltleben-Woche der Artenvielfalt statt und kann von 9.00-15.00 Uhr individuell besucht werden. Anfragen zu Restplätzen für Schulklassen bitte an lisa.lehner@bfw.gv.at.

<http://bfw.ac.at/>

www.bodeninfo.net

<http://www.umweltbundesamt.at/umweltsituation/boden/schule>

Foto © BFW, Grafik © Anett Hofmann