



Vielfalt erleben

im „Garten der Vielfalt“ der Bio Forschung Austria

Was essen Pflanzen? Wie tief reichen Wurzeln in den Boden? Was bedeutet Bio? Und was kreucht und fleucht eigentlich alles im Biogarten? All diese Fragen und viele mehr, werden bei den Schulklassen-Workshops der Bio Forschung Austria genauer unter die Lupe genommen.

Im „Garten der Vielfalt“ können Schüler:innen den erstaunlichen Artenreichtum der Nahrungspflanzen kennenlernen und erfahren, warum eine gesunde Gemüsevielfalt auf ein reiches Bodenleben angewiesen ist. Bei spannenden Stationen werden winzige Bodentiere unter dem Mikroskop beobachtet und das geheime unterirdische Leben im Wurzelschaugarten bestaunt. Außerdem kann je nach Saison und gewähltem Programm ein Blick in die geheimnisvolle Welt der Insekten geworfen, an Küchenkräutern geschnuppert oder die Beschaffenheit des Bodens erfühlt werden. (→ nächste Seite)

- Wer:** Schüler:innen im Alter von 5-18 Jahren
(Auf Anfrage gibt es auch Workshops für Jugend- und Erwachsenengruppen)
- Wann:** Workshops finden während des Schuljahrs von Mitte März bis Oktober jeweils montags bis freitags statt. Vor- und Nachmittagstermine sind möglich.
Termine nach Vereinbarung.
Anmeldung zu den Workshops im Winter-/Sommersemester ab Februar/August.
Dauer: 2,5 (Volksschulen) bzw. 3 Stunden (ab der 5. Schulstufe)
- Kosten:** 5,- € pro Teilnehmer:in
Für Wiener Schulen besteht die Möglichkeit die Workshops über die Wiener Bildungschancen abzurechnen!
- Adresse:** Bio Forschung Austria, Eßlinger Hauptstraße 132-134, 1220 Wien
- Anfahrt:** Mit den Bussen 26A, 88A, 99A oder 99B bis zur Haltestelle Seefeldergasse.
Von hier aus ca. 100 m stadtauswärts.
- Kontakt:** Website: www.bioforschung.at
E-Mail: workshops@bioforschung.at
Gartel-Telefon: +43 (0)1 4000-49 160 (Di & Do 10:00-12:00)
- Wichtig:** Bitte geeignete Kleidung, festes Schuhwerk und gegebenenfalls Sonnen- oder Regenschutz tragen! Bitte Krankheiten und Allergien vorab bekanntgeben.

Die Bio Forschung Austria ist nach dem Österreichischen Umweltzeichen für Bildungseinrichtungen zertifiziert.



Auf euer Kommen freut sich
das Team der Bio Forschung Austria





Schulklassen-Workshops

Fantastische Wesen im Garten

- Vorschulstufe & Volksschule, Unter- & Oberstufe

Was lebt im Garten? Wo? Und Warum? – Mit Hilfe von Anschauungsmaterialien, Mikroskopen und Becherlupen lernen die Kinder das Leben im „Garten der Vielfalt“ über und unter der Erdoberfläche kennen. Sie nehmen wertvolles Wissen über die Artenvielfalt und das Zusammenspiel verschiedener Lebewesen im Lebensraum einer naturnahen Grünoase mit. Auf Wunsch kann der Workshop auch unter dem Motto „Was summt und brummt im Biogarten?“ mit einem besonderen Fokus auf Insekten durchgeführt werden.

Bio fürs Weltklima

- Volksschule, Unter- & Oberstufe

Wie beeinflusst das Klima die Landwirtschaft – und wie ist es umgekehrt: Können gewisse Bewirtschaftungsformen das Klima beeinflussen? Was bedeutet biologische Landwirtschaft überhaupt? Die Schüler:innen finden heraus, welche Auswirkungen der Klimawandel auf die Umwelt hat und wo sie diese Veränderungen in ihrem engsten Umfeld selbst sehen können. Auch ein gesunder Boden spielt für das Klima eine wichtige Rolle, wie sie selbst bei aufregenden Experimenten erleben.

Boden und Kompost

- Volksschule, Unter- & Oberstufe

Der Boden unter unseren Füßen steckt voller Leben – aber die meisten Arten kennen wir gar nicht so richtig: Sie sind viel zu klein, um sie mit bloßen Augen zu sehen. Ein artenreiches gesundes Bodenleben sorgt für einen gesunden Boden, die Basis unserer Ernährung. In diesem Workshop lernen die Schüler:innen sie näher kennen und erforschen ihren Lebensraum. Was ist das richtige Futter für das Bodenleben? Was ist Humus? Wie funktioniert ein Komposthaufen? Warum ertrinken Regenwürmer nicht, wenn es schüttet? Gibt es auch mikroskopisch kleine Raub- und Beutetiere?

Auf euer Kommen freut sich
das Team der Bio Forschung Austria