

Lebensräume und ihre Bewohner



Forschen, Staunen, Verstehen



Botanikschule
Unter den Eichen 5,
12203 Berlin

Wann es angeboten wird:
April bis Oktober

Anfragen an E-Mail:
botanikschule@bo.berlin

Sie suchen einen außerschulischen Lernort, an dem Ihre Klasse nicht nur über Ökosysteme spricht – sondern sie wirklich erlebt, erforscht und begreift?

Dann ist unser neuer Workshop „Ökosysteme entdecken“ in der Botanikschule im Botanischen Garten Berlin genau das Richtige für Ihre Klasse ! (6. - 10. Jhg.)

Teil 1: Forschergeist trifft Vielfalt der Lebewesen im Seminarraum II der Botanikschule



Los geht's in unseren Fachräumen. Hier lernen Ihre Schülerinnen und Schüler verschiedene Ökosysteme an interaktiven Stationen kennen. Und zwar nicht trocken aus dem Buch – sondern lebendig, bunt und überraschend.

Mit dabei:

- spannende Exponate zum Anfassen und Staunen
- faszinierende Experimente
- Arbeiten mit Mikroskopen und Binokularen
- Highlight: Das Kennenlernen des Wasserfloh – klein, durchsichtig, aber große Wirkung!



Unsere entwickelten Materialien und die aufgebauten Stationen ermöglichen eigenverantwortliches Arbeiten – mit Anleitung, Unterstützung und einer ordentlichen Portion Entdeckerfreude.



Teil 2: Forschergeist trifft Lebensraumvielfalt Erkundung im Botanischen Garten



Im zweiten Teil des Workshops geht's raus ins Grüne.

Hier werden Ökosysteme live und in Farbe erlebt:

die Wiese mit all ihren versteckten Bewohnern,

der Regenwald (ganz ohne Flugreise!),

und andere faszinierende Ökosysteme direkt auf dem Gelände.

Das große Finale erwartet Ihre Klasse im tropischen Gewächshaus, wo Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Pflanzenwelt ein echtes Regenwaldgefühl zaubern. Und damit das Erlebte nicht nur im Kopf, sondern auch im Unterricht weiterwächst, gibt's für Sie als Lehrkraft praxistaugliche Arbeitsblätter zur Nachbereitung direkt mit dazu.