

Moose im Wald

Arten erkennen, Ökologie verstehen

Datum: 8. und 9. Oktober 2021

Der Wald ist der Lebensraum mit der grössten Artenvielfalt der Moose. Etwa 440 Arten, rund 40% der Moose der Schweiz kommen in Wäldern vor. Darunter sind auch häufige Arten, die leicht kenntlich sind. Dieser Kurs ermöglicht einen ersten Einstieg in die Moose des Waldes.

Es werden Grundlagen vermittelt, um ausgewählte Arten im Gelände anhand von Lupenmerkmalen zu identifizieren. Dabei lernen wir sowohl die charakteristischen Merkmale kennen, wie auch die ökologischen Ansprüche der Arten. Im Kursraum können die Merkmale mit Binokular und Mikroskop vertieft betrachtet werden.



Dieser Kurs vermittelt einen Teil des Wissens für das Feldbotanik-Zertifikat "Moose".

Programm:

Freitag, 8.10.2021, 9-17:

- Einführung über die Lebensräume und die Diversität der Moose im Wald
- Exkursion in einen Buchenwald nahe des Botanischen Gartens in Zürich
- Kurze Vorträge zu ausgewählten Arten und ihren Merkmalen, Betrachtung der Moose mit Binokular und Mikroskop

Samstag, 9.10.2021: 9-12h30

- Wir besuchen einen anderen Waldtyp in der Umgebung von Zürich, vertiefen unser Wissen und lernen weitere Arten kennen.

Vorkenntnisse: Dieser Kurs setzt den Besuch des "Einführungskurs Moose" (5.3.2021) oder gleichwertige Kenntnisse voraus.

Zielgruppen: Der Kurs richtet sich an alle Interessierten, insbesondere an FeldbiologInnen, Mitarbeitende von Ökobüros, Studierende der Fachrichtungen Umweltnaturwissenschaften und Biologie.

Kursleitung: Heike Hofmann (Swissbryophytes, ISEB, Universität Zürich UZH)

Ort: Institut für Systematische und Evolutionäre Botanik, Universität Zürich, Zollikerstrasse 107, 8008 Zürich

TeilnehmerInnen: Mindestens 8, maximal 15

Kurskosten: 240.- CHF, Mitglieder Freunde des Botanischen Gartens 220.-

Anmeldung und Kontakt: Tobias Moser, kurse@swissbryophytes.ch, Anmeldung bis 26.9.2021

Die Verpflegung ist im Kurs nicht inbegriffen. Es besteht die Möglichkeit das Mittagessen in der Cafeteria des Botanischen Gartens einzunehmen.

Weitere Kurse im Botanischen Garten Zürich <https://www.bg.uzh.ch/de/kurse.html>



Heike Hofmann ist Geschäftsleiterin von Swissbryophytes, Dozentin an der Universität Zürich und leitet das Webprojekt „Moosflora der Schweiz“.