



## Flechten im Wald - Arten erkennen, Ökologie verstehen, Zeigerarten für autochthone Bergwälder

Der Wald ist ein wichtiger Lebensraum für Flechten und beherbergt eine Vielzahl verschiedener Arten. Dieser Kurs gibt Einblick die Welt der Flechten in Wäldern. Auf kurzen Streifzügen in der näheren Umgebung der WSL und anhand von Kursmaterial lernen wir ausgewählte Arten kennen und bestimmen. Die Zeigerarten für autochthone Bergwälder werden vorgestellt.

### Kursprogramm:

#### 1. Tag

- Einführung (Arten & Ökologie)
- Wir streifen durch einen Wald in der Umgebung der WSL und lernen typische Arten kennen
- Studium der gesammelten Belege mit dem Binokular und Mikroskop, Bestimmen mit Schlüsseln

#### 2. Tag

- Vorstellen der Zeigerarten für autochthone Bergwälder und erstellen eines Vergleichsherbars
- Kennenlernen von weiteren typischen Waldflechten anhand von Kursmaterial
- Vertiefen des Gelernten, selbstständiges Bestimmen unter fachkundlicher Unterstützung

Ab 2021 bietet die Schweizerischen Vereinigung für Bryologie und Lichenologie ein Feldbotanik-Zertifikat für Flechten an. Dieser Kurs vermittelt einen Teil des dafür notwendigen Wissens.

Zielgruppe	FeldbiologInnen, Mitarbeitende von Ökobüros und von kantonalen Fachstellen, Studierende der Fachrichtungen Umweltnaturwissenschaften und Biologie, Interessierte
Kursform	Exkursion, Praktikum, Vortrag
Bereich	Artbestimmung, Lebensräume, Systematik
Niveau	2 - Einführung
Vorkenntnisse	Der Kurs vermittelt keine Grundkenntnisse über die Biologie und die Bestimmung von Flechten. Er baut auf den Inhalten des Einführungskurses auf oder setzt gleichwertige Kenntnisse voraus.
Leitung	<a href="#">Silvia Stofer</a>
Ort	Eidg. Forschungsanstalt WSL, Zürcherstr. 111, 8903 Birmensdorf
Datum	31.08.2022 bis 01.09.2022 9:15-17:00
Dauer	2 Tage
Kursgebühr	340.- (inkl. Verpflegung) Studierende 200.- (inkl. Verpflegung)
Kurssprache	Deutsch
Anmeldung	Bis am 30.07.2022 unter diesem <a href="#">Link</a>
Anzahl Teilnehmende	Max. 12 Personen