



Flechten – Perlen in der alpinen Landschaft von Bivio

Angebot 3 Wanderungen

mit Prof. em. Dr. Christoph Scheidegger und
Elisabeth Hunziker, Wanderleiterin mit eidg. Fachausweis

CHF 750.– pro Person

3 Übernachtungen im Doppelzimmer
(Zuschlag für Einzelzimmer pro Nacht CHF 25.– bis CHF 50.–)
4-Gang-Abendessen
Frühstücksbuffet
Sauna und Dampfbad
Exkl. Taxen (Gästetaxe pro Tag: CHF 3.–)

12.–15. Oktober 2026

Auf drei Wanderungen beschäftigen wir uns mit Flechten in ihren alpinen Lebensräumen. Wir begegnen auffälligen Bartflechten an alten Bäumen in Gebirgswäldern, unterschiedlichsten Strauchflechten in alpinen Rasen und Heiden und lernen schrittweise charakteristische Arten im Gelände zu unterscheiden. Danach wagen wir uns an die unzähligen Krustenflechten auf Zaunlatten, Erde und Felsflächen.

Damit wir auch bei dieser Wuchsform Arten unterscheiden können, werden wir direkt nach den Wanderungen im Hotel Flechten mikroskopisch untersuchen und dabei die Symbiosepartner Pilz und Alge entdecken, welche gemeinsam ein Flechten aufbauen. Anhand einer Vielzahl unterschiedlicher Vermehrungsorgane lernen wir Arten bestimmen. Zudem machen wir uns mit der Biologie dieser Überlebenskünstler vertraut, die bei Stress einfach ihre Lebensaktivitäten abschalten können und Stunden, Tage oder Wochen später, sobald ihnen die Witterung wieder besser entspricht, aus ihrem Dornröschenschlaf aufwachen und unzähligen Tieren Nahrung liefern: Im Alpinen Lebensraum sind Flechten für Gämse, Schneehuhn bis hin zu Milben und Schmetterlingsraupen eine wichtige Nahrungsgrundlage.

In Kurzvorträgen wird der Kursleiter allgemein verständlich interessante Aspekte aus Vielfalt, Ökologie und Naturschutzbiologie einheimischer Flechten vorstellen.

Anforderungen

Gemächliche Wanderungen mit 3 – 4 Stunden Marschzeit und 300 – max. 600 m Höhendifferenz, Schwierigkeit bis T3. Für alle, die sich für Flechten interessieren.

Mitnehmen

Notizmaterial, Taschenmesser, Lupe 10x, sofern vorhanden.
Lupen können vom Kursleiter ausgeliehen werden.

Wanderausrüstung

Gute Wanderschuhe, warme Kleidung inkl. Mütze und Handschuhe, Regenschutz, Sonnenschutz.
Sandwiches für die Wanderung können im Hotel bestellt werden.

Für externe Teilnehmerinnen und Teilnehmer: CHF 110.– pro Tag.
(Teilnahme nur ab dem ersten Tag möglich).

Christoph Scheidegger

studierte Botanik an der Universität Bern, wo er 1987 mit einer Dissertation zur Systematik der Krustenflechtengattung *Buellia* promovierte. Anschliessend baute er die Forschungsgruppe Raster-Elektronenmikroskopie und später die Forschungseinheit Biodiversität und Naturschutzbiologie an der Eidgenössischen Forschungsanstalt WSL auf. Er engagierte sich in der akademischen Lehre an der Universität Bern und an der ETH Zürich. Sein Forschungsgebiet ist die Naturschutzbiologie der Flechten.

Möchtest du bereits vor den Exkursionen mehr über Flechten erfahren? Wir empfehlen das Buch:
«Flechten der Schweiz» von C. Scheidegger, C. Keller und S. Stofer.
Erschienen im Haupt Verlag.

Infos: Hotel Post, mail@hotelpost-bivio.ch, +41 81 659 10 00
www.hotelpost-bivio.ch/entdecken/wandern/gefuehrte-wanderungen

