

c/o Bündner Naturmuseum
 Masanserstrasse 31
 7000 Chur
 Tel. 081 257 28 41
 mailto: info@bnm.gr.ch
www.naturmuseum.gr.ch

Chur, 03. Mai 2022



Der neue Wissenschaftliche Band der Naturforschenden Gesellschaft Graubünden ist da!

Öffentliche Buchvernissage am 11.5.2022, um 20:15 Uhr im Brandis B12

Immer wieder erstaunt es, worüber und in welcher Tiefe zur Natur Graubündens geforscht wird. Von der unscheinbarsten Spinne, dem Saurierfussabdruck in steiler Felswand bis zur Wiederentdeckung eines verschwunden geglaubten Mooses. All diese Phänomene und Entdeckungen für eine interessierte Leserschaft und kommende Generationen verständlich und einladend zu dokumentieren, ist das Ziel der Naturforschenden Gesellschaft Graubünden. Daher publiziert sie rund alle zwei Jahre einen wissenschaftlichen Jahresband. Bei der Auswahl der publizierten Beiträge wird Wert daraufgelegt, dass die kleinen und unscheinbaren, bisweilen auch «unbeliebten» Organismen ebenfalls zu Wort kommen. Klein und unscheinbar heisst jedoch nicht, dass die Erforschung dieser Organismen trivial wäre. Manchmal braucht es detektivischen Spürsinn, eine Art wieder zu finden. Museale, naturwissenschaftliche Sammlungen helfen dabei, wie im Falle des Killias' Goldhaarmooses (vgl. Abb. 1). Oder dann ist das Aufspüren kleinster Wasserlebewesen ohne aufwändigen Tauchgang im Bergseelein kaum möglich (vgl. Abb. 2). Beide Ansätze liefern unschätzbare Beiträge zur Erfassung der Artenvielfalt (Biodiversität) und damit zum Zustand unserer Umwelt.

Die NGG freut sich, Ihnen anlässlich der Buchvernissage Einblicke in die Forschung über die Natur in Graubünden verschaffen zu können. Kostproben aus dem neuen Band stellen vor:

Dr. Thomas Kiebacher, Institut für Systematische und Evolutionäre Botanik, Universität Zürich:
 «Killias' Goldhaarmoos (*Orthotrichum killiasii*), eine wieder anerkannte Besonderheit der Schweizer Moosflora»

Alexandra Viertler, Doktorandin, Naturhistorisches Museum Basel:
 «Was krecht und fleucht denn da auf der Alp Flix? Die Highlights einer Sammel-Exkursion»

Anschliessend an die Buchvernissage gibt es einen Apéro. Dabei erhalten anwesende NGG-Mitglieder den Band ausgeliefert. Nicht-Mitglieder können den Band zu CHF 27.— beziehen.

Abb. 1: Beleg von *Orthotrichum killasii* von der Palü Alp aus dem Herbar von Eduard Killias (Bild: ©Bündner Naturmuseum, Chur)

Abb. 2: Tauchgang nach Kleinstlebewesen im Lais Blos / Alp Flix (Bild: © M. Borer, Naturhistorisches Museum Basel)