



Exkursion: Naturwissenschaften / Technik / Mathematik

Roy Freeman

Findlinge in Luzern

Wanderung «Dreilindenpark, Stadt Luzern»

Zum Thema

Eine Schicht aus Asche, Kohle und Tonscherben aus der Bronzezeit, die neben hausgrossen Kalksteinfindlingen bei Ringoldswil gefunden wurde, legt nahe, dass es sich dabei um Opfergaben handelte. Obwohl die frühesten Kirchenväter versuchten, diesen heidnischen Praktiken Einhalt zu gebieten, deuten die Namen «Osterstein» (bei Wiedlisbach) und «Bättstein» (bei Kirchdorf) darauf hin, dass solche Steine wahrscheinlich zu Stationen von Bittgängen und sogar Segensprozessionen erhoben wurden. Unzählige Erklärungen für diese «ungeheuren Grössen» gab es bis 1834, als Jean de Charpentier, Professor für Geologie an der Universität Lausanne, auf dem Weg war, seine Idee von Eiszeiten auf der Jahresversammlung der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft in Luzern vorzustellen. Bei einer Pause entlang der Brünigstrasse kam er mit einem Holzfäller aus Meiringen ins Gespräch. Als der Holzfäller sah, wie der Fremde einen Granitfelsen am Wegesrand betrachtete, sagte er ohne zu zögern zu ihm: «Der Gletscher von der Grimsel hat sie hergeführt; denn dieser reichte einst bis zu der Stadt Bern; das Wasser hätte sie nicht hier oben, so hoch über dem Tal, ablagern können.»

Der berühmte Professor hörte also von einem namenlosen Holzfäller, was wir heute als den Ursprung von Findlingen verstehen! In den beiden Exkursionen in Luzern und Steinen werden wir all dies anhand von Beispielen von Findlingen betrachten und diskutieren.

Wanderroute: Im Dreilindenapark werden wir in die Geologie von Luzern und insbesondere in das Thema Felsblöcke eingeführt. Besuch des alten Steinbruchs, dann zurück durch den Wald zu den Findlingen mit Informationen zu deren Geologie.

Zum Dozenten

Dr. sc. nat. Roy Freeman, Forscher und ehemaliger Privatdozent für Geophysik an der ETH Zürich. Ko-Autor des Buches «A Continent Revealed» («Ein Kontinent ist aufgedeckt») sowie anderer wissenschaftlicher Publikationen. Leitung von geologischen Wanderungen.

Ort: Luzern

**Daten: Freitag, 18. September 2026
10.00 bis ca. 15.00 Uhr**

Anmeldeschluss: 4. September 2026

Kosten: 80 CHF für Vereinsmitglieder
105 CHF für Nichtmitglieder
exkl. Anreise / inkl. Kaffee und Kuchen

Anmeldung: Anmeldung jederzeit möglich, es hat noch freie Plätze
Exkursion Nr.: EX1357
Online über www.sen-uni-lu.ch

