



Monatliche Führungen

Naturhistorisches Museum der Burgergemeinde Bern
Bernastrasse. 15, 3005 Bern

Mittwoch, 14. März 2012, 18.00 Uhr

Donnerstag, 15. März 2012, 12.15 Uhr

Info: Tel. 031 / 350 71 11, contact@nmbe.ch

Ursula Menkveld-Gfeller & Bernhard Hostettler

Fossilien aus dem Fricktal - Schicht für Schicht ausgegraben

Im Herbst 2011 hat ein Team des Naturhistorischen Museums Bern im Fricktal den felsigen Untergrund einer 10 Quadratmeter grossen Fläche Schicht für Schicht ausgegraben. Anhand von Fossilfunden wird nun versucht, das genaue Alter der verschiedenen Schichten der Jurazeit zu ermitteln. So kann diese Schichtabfolge mit anderen z.T. weit entfernt liegenden Schichtabfolgen verglichen werden.

Mittels Bilder dieser Aktion lassen wir die Grabungswoche Revue passieren und erklären unsere Vorgehensweise bei der Grabung.

Wir zeigen den Besuchern das mitgebrachte Material, Fossilfunde und Gesteinproben, und versuchen, ein Bild zu rekonstruieren, wie es im heutigen Fricktal zur Zeit der Ablagerung dieser Schichten im Jurameer ausgesehen haben könnte.