Mineralien- und Fossilienfreunde Bern

Einladung zum Diavortrag am 17. Oktober 2014

Referent ist
Dr. Heinz Furrer, Kurator am Paläontologischen Institut
und Museum der Universität Zürich

um 19.30 Uhr im Vortragssaal des Naturhistorischen Museums Bern Bernastrasse 15
Ab Bahnhof mit Tram Nr. 6 Worb, Tram Nr. 7 Ostring, Tram 8 Saali, oder auch Bus Nr. 19 bis Haltestelle Helvetiaplatz

Saurier und Fische aus der Mitteltrias des Monte San Giorgio, dem UNESCO-Weltnaturerbe im Südtessin

Die weltweit einmalige Fossil-Lagerstätte am Monte San Giorgio im Grenzgebiet Schweiz/Italien ist seit 2003 ein Weltnaturerbe der UNESCO. Seit Mitte des 19. Jahrhunderts wurden zuerst auf italienischer Seite bei Besano und seit 1924 bei Meride im schweizerischen Südtessin einige Tausend kleinerer und grösserer Fossilien geborgen. Neben vielen wirbellosen Fossilien und Pflanzen sind besonders die 20 verschiedenen Arten von Reptilien (Saurier) und 50 Arten von Fischen von grösstem internationalem Interesse. Sie lebten in der Mittleren Trias vor etwa 240 Millionen Jahren in einem subtropischen Meeresbecken und auf Inseln oder dem angrenzenden Festland. Die weltweit einmalige Abfolge von fünf bis sieben Wirbeltierfaunen bietet Einblick in die Evolution der marinen Lebewelt in einem geologischen Zeitfenster von etwa 243 bis 239 Millionen Jahren vor heute.

Vollständiges Skelett des 2.3 m langen Nothosauriers Ceresiosaurus calcagnii aus der unteren Meride-Formation (Ladinian) des Monte San Giorgio

Weitere Informationen siehe auch: www.pim.uzh.ch, www.montesangiorgio.ch und www.ti.ch/mcsn
Wir freuen uns auf diesen spannenden Vortrag Dr. Heinz Furrer. Gäste sind auch hier wie immer herzlich willkommen.

Mit freundlichen Grüssen
Im Namen des Vorstandes MFB Der Präsident

H. Schweizer

Heinz Schweizer