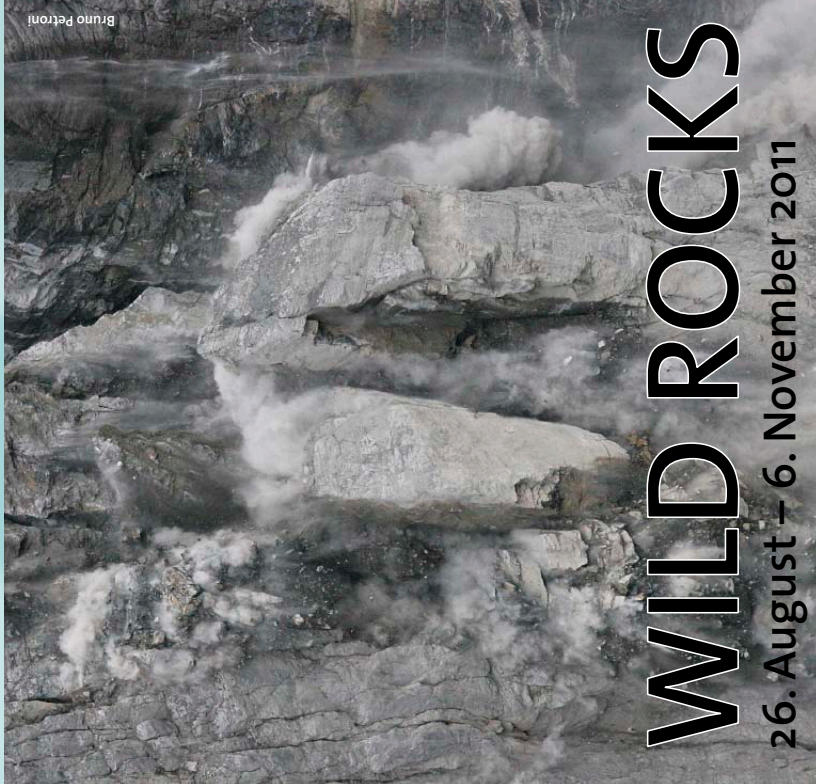


FOCUS TERRA

Erdwissenschaftliches Forschungs- und Informationszentrum der ETH Zürich



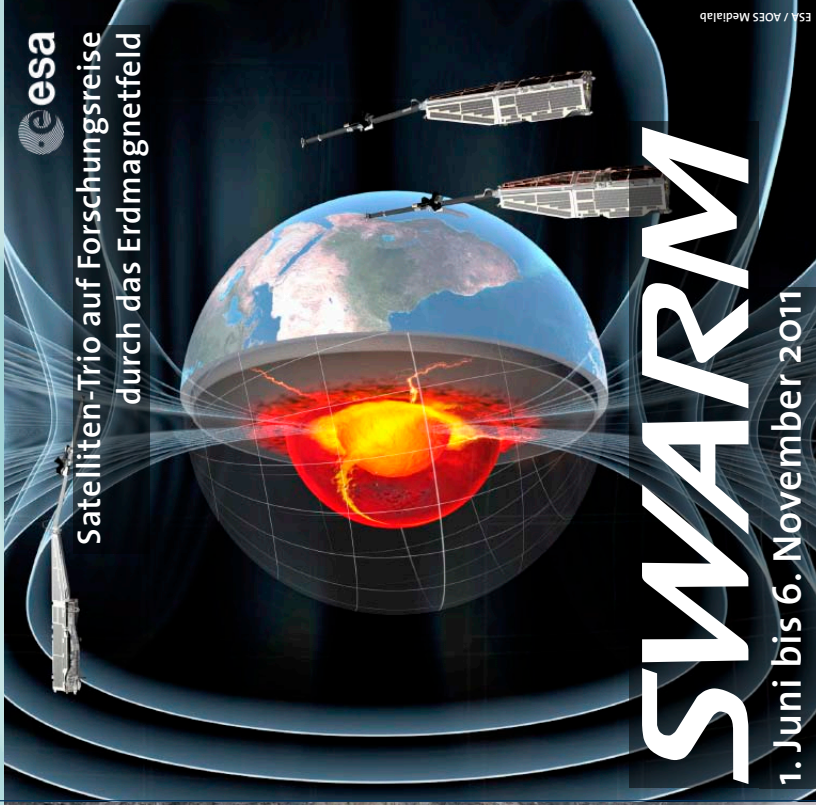
Bruno Petroni

WILD ROCKS

26. August – 6. November 2011

FOCUS TERRA

Erdwissenschaftliches Forschungs- und Informationszentrum der ETH Zürich



Satelliten-Trio auf Forschungsreise durch das Erdmagnetfeld

SWARM

1. Juni bis 6. November 2011

Scientifica

Erdwärme einmal anders!

focusTerra zeigt und erklärt spektakuläre geologische Phänomene, mit denen sich Forscherinnen und Forscher des Departements Erdwissenschaften der ETH Zürich befassen.

Die beiden aktuellen Ausstellungen *WILD ROCKS* und *SWARM-Satellitentrio auf Forschungsreise durch das Erdmagnetfeld* beleuchten die Erdwärme auf andere Art. Denn dass die Erde im Innern unglaublich heiss ist, spüren wir meist nicht direkt, sondern beobachten wir nur indirekt über geologische Prozesse und Phänomene: Seien dies Erdbeben, die entstehen, wenn sich zwei Erdplatten aufgrund heisser Materialströme im Erdinnern gegeneinander bewegen; grosse Gebirgsfalten, die sich durch die Kollision zweier Platten, auftürmen; oder das Erdmagnetfeld, das durch heisse, flüssige Eisenströme im Erdkern aufgebaut wird. Fast überall spielt die Erdwärme eine Rolle. Kommen und bestaunen Sie bei *focusTerra* die Kräfte der Erde! Der Erdbeben-Simulator ist während der Scientifica durchgehend geöffnet.

Öffnungszeiten während der Scientifica:

Jederzeit!

FR 26.8.: 17:00–22:00

Führungen:

SA 27.8.: 13:00–20:00

Samstag (Erdbeben): 15.00/17.00 Uhr.

SO 28.8.: 11:00–16:00

Sonntag (Erdbeben): 11.00/13.00/15.00 Uhr

Ausserdem in *focusTerra*:

Die Lange Nacht der Zürcher Museen

3. September 2011, 19:00 – 02:00

(kostenpflichtig)

focusTerra

ETH Zürich, Gebäude NO

Sonneggstrasse 5, 8006 Zürich

Tel. +41 44 632 62 81

info_focusterra@erdw.ethz.ch

www.focusterra.ethz.ch

Normale Öffnungszeiten

- Montag bis Freitag 9.00 - 17.00 Uhr

- Sonntag 10.00 - 16.00 Uhr

- Feiertage: Informationen unter
www.focusterra.ethz.ch

Öffentliche Sonntagsführungen

- Dauerausstellung: 14.00 Uhr

- Erdbeben und Simulator:
11.00 / 13.00 / 15.00 Uhr

Eintritt frei

