

# FOCUS TERRA

Erdwissenschaftliches Forschungs- und  
Informationszentrum der ETH Zürich



Bildrechte bei ETH-Bibliothek Zürich, Bildarchiv

## Quer durchs Grönlandeis – 100 Jahre Schweizer Grönlandforschung

Vor 100 Jahren, im Jahr 1912, überquerte ein Team von vier Schweizern das grönländische Inlandeis auf einer ca. 700 km langen Strecke. Geleitet wurde das Expeditionsteam vom Schweizer Wissenschaftler Alfred de Quervain, der später auch den Schweizerischen Erdbebendienst (SED) leiten sollte. Die damalige Grönlanddurchquerung war auch aus heutiger Sicht eine aussergewöhnliche Pionierleistung.

- *Was waren die Bedingungen einer Grönlandexpedition vor 100 Jahren?*
- *Wie sah damals die grönländische Landschaft aus, und was waren die Lebensumstände ihrer Bewohner?*
- *Welche Messinstrumente wurden verwendet, und was für Messungen wurden durchgeführt?*
- *Wer betreibt heute noch in der Schweiz Grönlandforschung?*

Auch die Zukunft des arktischen Festland- und Meereises wird beleuchtet – was hiesse es, wenn grosse Mengen in den nächsten 40 Jahren abschmelzen würden? Und was kann diesbezüglich (noch) getan werden? Diese und weitere Aspekte werden in der historisch-kulturell-wissenschaftlich ausgerichteten Ausstellung angesprochen. Tauchen Sie ein in die Zeit der Entdecker und Abenteurer, und begleiten Sie die Schweizer Wissenschaftler bei ihren heutigen Forschungsprojekten mit nach Grönland.

*Eröffnung am Donnerstag, 14. Juni 2012, um 18 Uhr im NO C60, Sonneggstrasse 5.*

### *focusTerra*

ETH Zürich, Gebäude NO  
Sonneggstrasse 5, 8006 Zürich  
Tel. +41 44 632 62 81  
info\_focusterra@erdw.ethz.ch  
www.focusterra.ethz.ch

### **Öffnungszeiten**

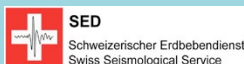
- Montag bis Freitag 9.00 - 17.00 Uhr
- Sonntag 10.00 - 16.00 Uhr
- Feiertage: Informationen unter [www.focusterra.ethz.ch](http://www.focusterra.ethz.ch)

### **Öffentliche Sonntagsführungen**

- Dauerausstellung: 14.00 Uhr
- Erdbeben und Simulator:  
11.00 / 13.00 / 15.00 Uhr

Weitere Führungen und Spezialveranstaltungen:  
Informationen und Buchung unter [www.focusterra.ethz.ch](http://www.focusterra.ethz.ch)

*Eintritt frei*



**ETH-Bibliothek**  
Eidgenössische Technische Hochschule Zürich  
Swiss Federal Institute of Technology Zurich