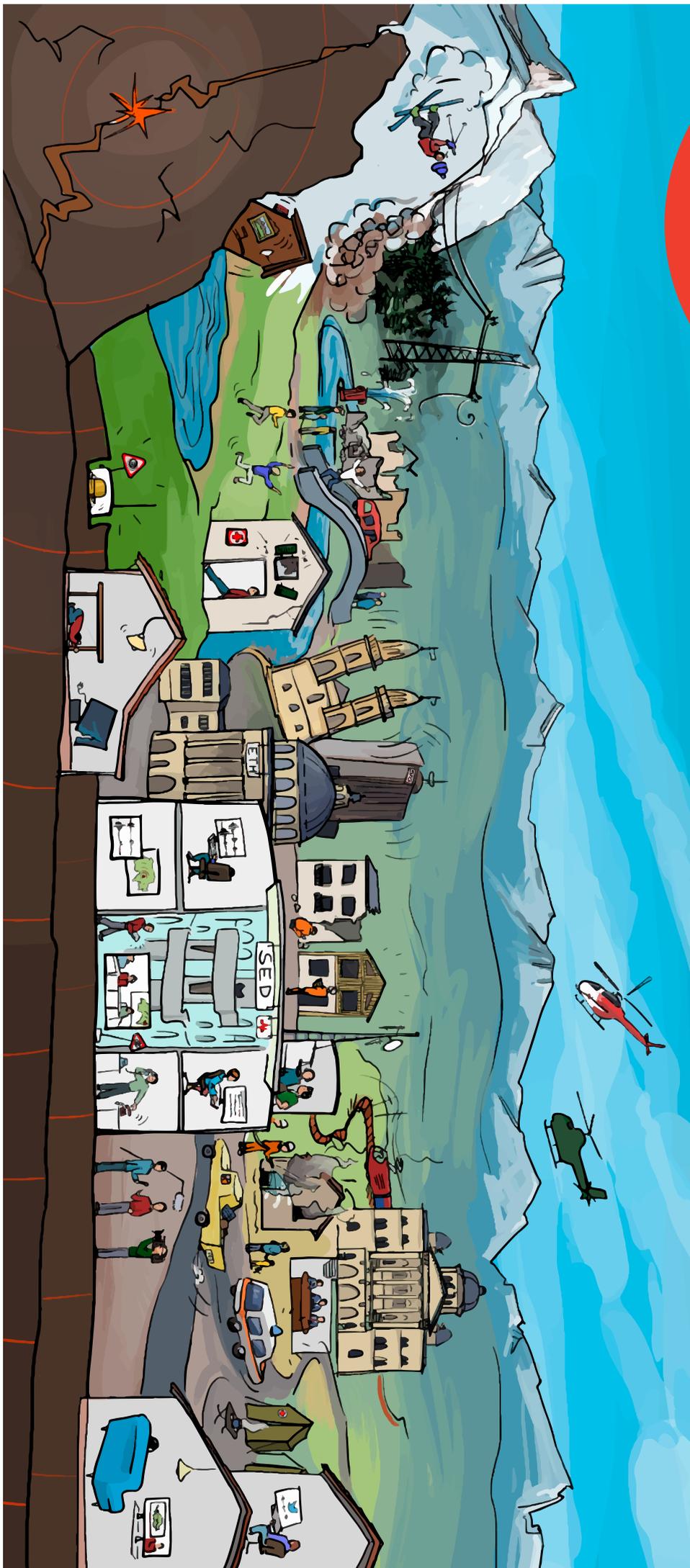


Tag der offenen
Tür beim
Schweizerischen
Erdbebendienst

Sonntag,
21. September 2014
10 bis 16 Uhr



Erdbebenluft schnuppern?

Der Schweizerische Erdbebendienst an der ETH Zürich öffnet anlässlich seines 100-jährigen Jubiläums seine Türen.

Erfahren Sie bei Ihrem Besuch Wissenswertes rund um die Naturgefahr mit dem grössten Schadenspotential in der Schweiz und die facettenreiche Arbeit bei der Fachstelle des Bundes für Erdbeben.

ETH Zürich, Gebäude NO, Sonneggstrasse 5



1 unvorhersehbar – Erdbeben in der Schweiz
Erdbeben lassen sich gegenwärtig nicht vorhersagen. Dennoch ist einiges darüber bekannt, wo, wie häufig und weshalb sie auftreten. Um diese Aspekte sichtbar zu machen, präsentiert der Schweizerische Erdbebendienst eine umfangreiche Ausstellung.

6. September bis 30. November 2014

Museum *focusTerra*, ETH Zürich, Sonneggstrasse 5

2 Experimente
Lösen Sie an einem der Experimente selbst ein Erdbeben aus und beobachten Sie dessen Auswirkungen.

3 Erdbebenwerkstatt
Was es alles braucht, um Erdbeben möglichst genau zu messen, und wo dies in der Schweiz überall geschieht, erfahren Sie in der Erdbebenwerkstatt.

4 Einsatzraum
Werfen Sie einen Blick in den Einsatzraum des Schweizerischen Erdbebendienstes und sehen Sie, welche Aufgaben dieser übernimmt, wenn sich in der Schweiz ein grosses Erdbeben ereignet.

5 Erdbebensimulator
Erleben Sie im Erdbebensimulator gefahrlos, wie sich kleinere und grössere Erdbeben an verschiedenen Orten anfühlen.

6 Vorträge und Führung (jeweils ca. 30 Minuten)
11 Uhr und 14 Uhr:
Vortrag «Erdbebenland Schweiz»
15 Uhr:
Führung «Der Binningen-Seismograph»

Begleiten Sie Stefan Wiemer, Direktor des Schweizerischen Erdbebendienstes und Professor für Seismologie an der ETH Zürich, während seines Vortrags auf einer Entdeckungsreise durch das Erdbebenland Schweiz.

Erfahren Sie in dieser Führung alles Wichtige rund um den tonnenschweren, altherwürdigen Binningen-Seismographen.

7 Ausserdem
Betreute Kinderecke zum Malen, Spielen und Lesen.

Studierende verfegen alle hungrigen und durstigen Gäste mit süssen und salzigen Köstlichkeiten.

Daten, Details und vieles mehr zum **Jubiläumsjahr** veröffentlichen wir auf unserer Webseite www.seismo.ethz.ch/sed/100

Standort und Anreise

Schweizerischer Erdbebendienst
ETH Zürich, Gebäude NO
Sonneggstrasse 5
8006 Zürich

Bitte reisen Sie mit dem öffentlichen Verkehr an, es stehen keine Parkplätze zur Verfügung.

Tram Nummer 6, 9 oder 10 bis «Zürich, ETH / Universitätsspital». Die Polybahn ist sonntags ausser Betrieb.

Die Beschilderung im Gebäude führt Sie zu den einzelnen Attraktionen.

