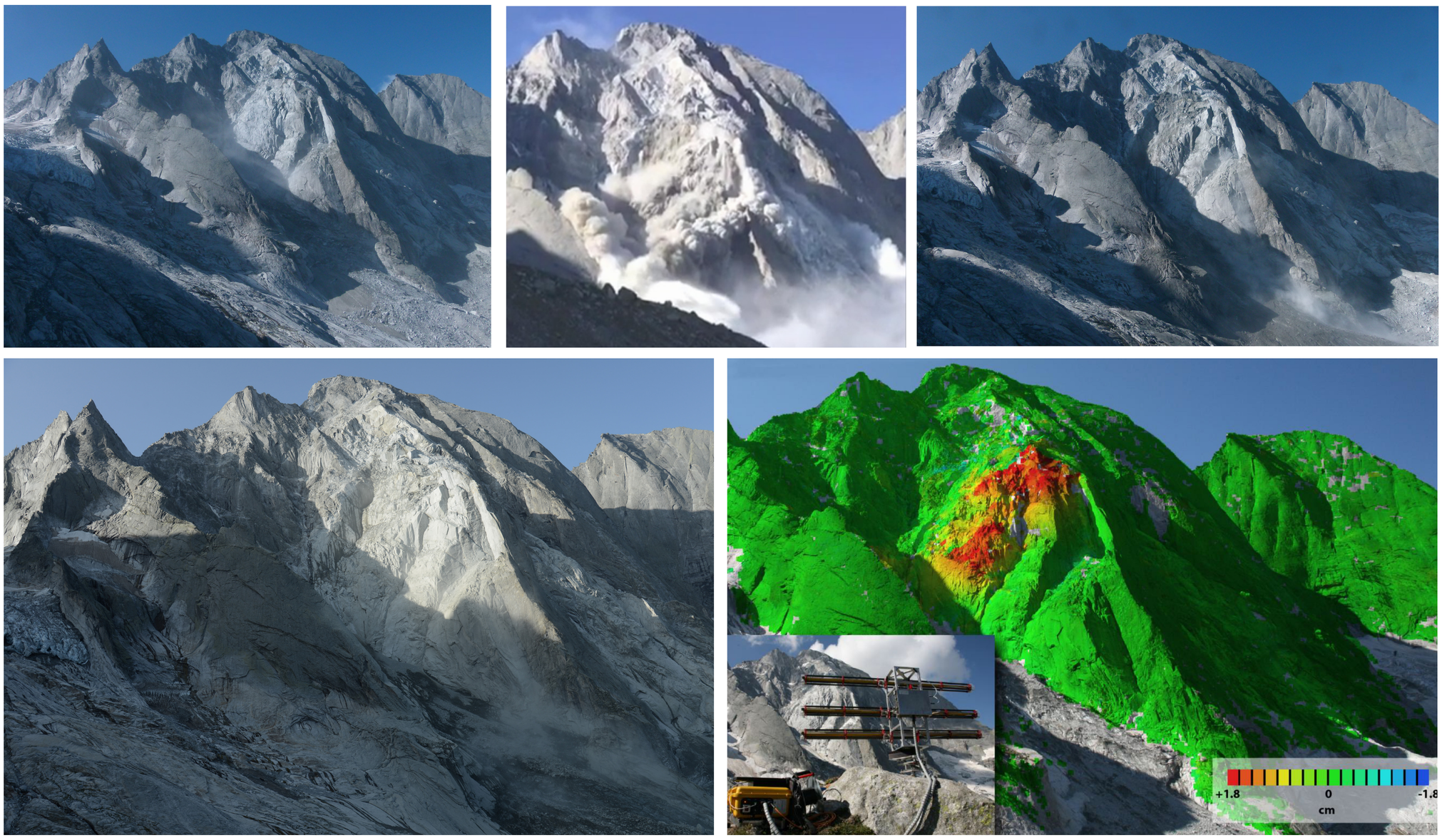
ETH zürich

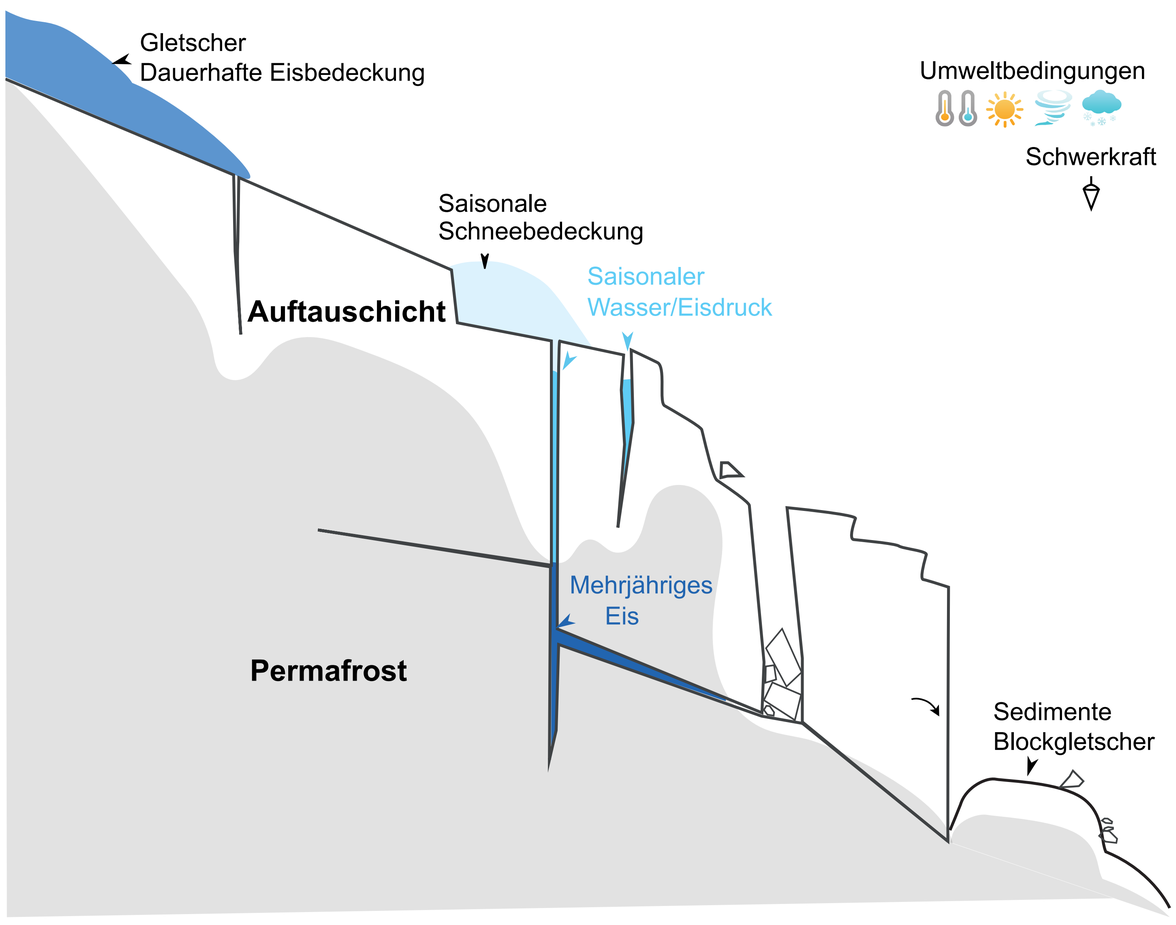
ETH-Klimarunde

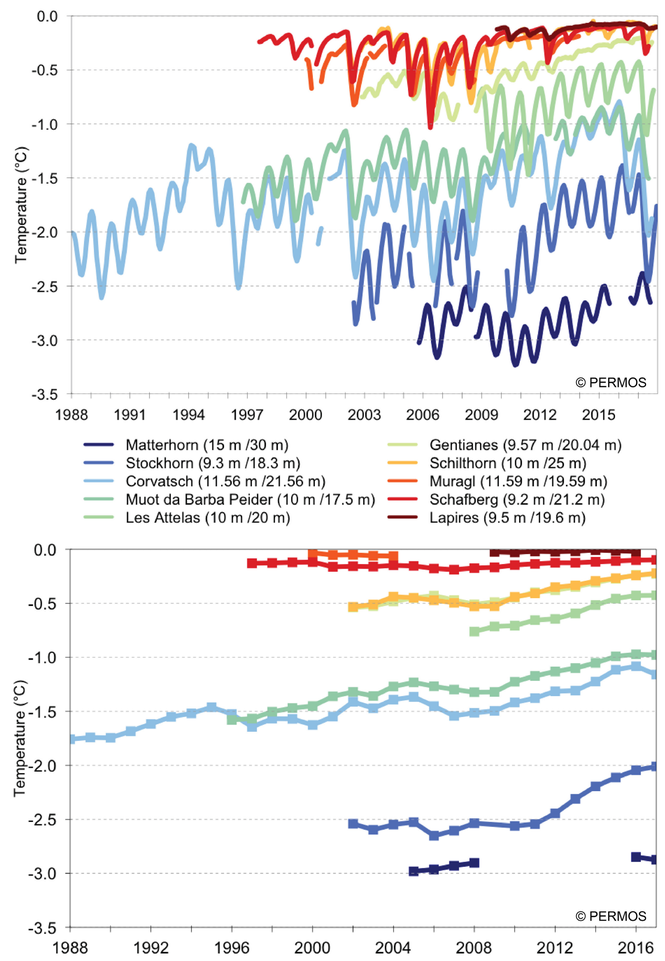
Thema 2: Auswirkungen des Klimawandels auf die Alpen

Bergsturz am Piz Cengalo



Die komplexe hochalpine Kryosphäre verändert sich schnell





Bodentemperaturen werden in verschiedenen Bohrlöchern gemessen: Die Monatsmittel in ca. 10 m Tiefe sind oben und die Jahresmittel in ca. 20 m Tiefe abgebildet. Die genauen Tiefenangaben sind jeweils in Klammern annotiert.

Bilder von Marcia Philips (SLF) und Reto Salis (oben)
Grafik von Jan Beutel/Samuel Weber (unten, links)
PERMOS http://www.permos.ch (unten, rechts)

C2SM Center for Climate Systems Modeling

Energy Science Center