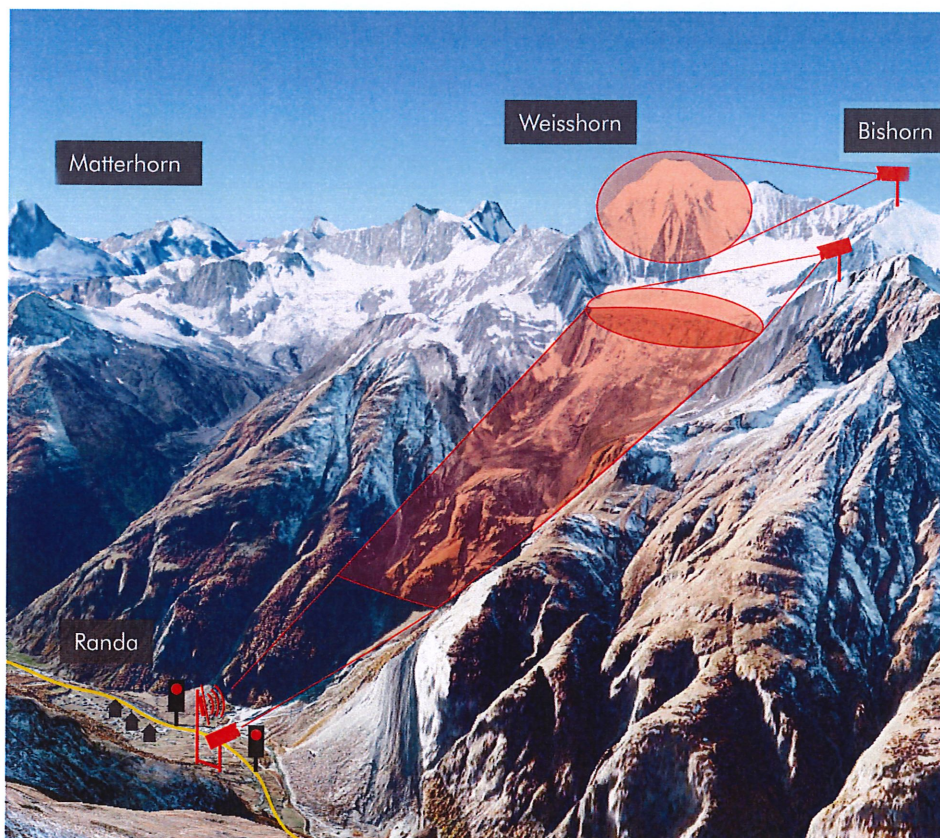


Gemeinde
RANDA



GEO PRÄVENT



DETEKTIONSSYSTEME FÜR NATURGEFAHREN

RISIKOREDUKTION MIT ELEKTRONISCHER ÜBERWACHUNG

Naturgefahren wie Murgänge, Lawinen, Eisabbrüche, Bergstürze oder Flutwellen aus auslaufenden Gletscherseen erregen immer wieder die Aufmerksamkeit der Öffentlichkeit. Sie faszinieren und beängstigen uns zugleich. Weiter führen sie uns vor Augen, dass unsere durchdigitalisierte Gesellschaft noch nicht alles unter Kontrolle hat. Gegen häufige Ereignisse ist man in der Schweiz mit baulichen Massnahmen wie Brücken oder Tunnels gut geschützt. Doch was gibt es für Möglichkeiten, sich vor grösseren und eher seltenen Ereignissen zu schützen? Mittels automatisierter Messungen vor Ort oder auf Distanz, zum Beispiel mit Radar- oder Lasergeräten, lassen sich viele Ereignisse im Voraus erkennen und die nötigen Massnahmen treffen. Im Vortrag werden diese Technologien erklärt und mit Beispielen aus aller Welt illustriert. Natürlich wird auch das neue Gletscher- und Lawinenüberwachungssystem Bisgletscher im Detail vorgestellt.

ÖFFENTLICHER VORTRAG

MEHRZWECKHALLE
RANDA

DIENSTAG, 23.04.2019
UM 19:30 UHR

FREUNDLICH LÄDT EIN:
GEMEINDE RANDA

REFERENTEN



Lorenz Meier
Dr. sc. ETH, Physiker
GEOPRAEVENT AG



Norbert Carlen
Ingenieur Naturgefahren
DWFL Staat Wallis