



**Donnerstag, 18. Dezember 2014**

**Landhaus 1, Innenhof**  
Silvius Magnago Platz 1  
I-39100 Bozen

**FACHTAGUNG**  
Projektabschluss SloMove

# Monitoring von gravitativen Massenbewegungen

## Erfahrungen und Forschung im Alpenraum

### Programm

- 09.00 **Grußworte**  
Katia Tenti, Bozen, Resordirektorin Italienische Kultur, Wohnbau & öffentl. Bauten  
Volkmar Mair, Kardaun, Amtsdirektor Amt für Geologie und Baustoffprüfung
- Teil I: Interreg-Projekt SloMove**
- 09.10 **Das Interregprojekt SloMove: Einleitung und Ziele**  
David Mosna, Kardaun, Amt für Geologie und Baustoffprüfung
- 09.30 **Proximale Monitoringsysteme: Terrestrial Laser Scanner**  
Robert Kenner, Davos, WSL – Schnee- und Lawinenforschung SLF
- 09.50 **Fernerkundungs- und In-situ System: Multi-Interferometrie und differentielles GNSS**  
Marco Mulas, Modena, PhD Student Universität Modena
- 10.10 **Klimawandel und Monitoring: Ein meteorologischer 3-jahres Rückblick**  
Dieter Peterlin, Bozen, Landeswetterdienst Autonomen Provinz Bozen
- Integration und Vergleich der verschiedenen Monitoringsysteme am Beispiel des Projektes SloMove**
- 10.30  
Giulia Chinellato, Bozen, EURAC Institute of Applied Remote Sensing
- 10.50 **Kaffeepause und Get-together**
- Teil II: Verschiedene Beispiele aus dem Alpenraum**
- 11.15 **Beispiel einer integration verschiedener Monitoringsysteme: Die Rutschung Corvara (Südtirol)**  
Alessandro Corsini, Modena, Professor an der Universität Modena
- Einsatz eines GBInSAR-Systems zur Überwachung einer Felsgleitung (Ingelsberg / Gasteiner Tal - Österreich)**
- 11:45  
Gerald Valentin, Land Salzburg, Geologischer Dienst
- Map Numerical Modelling of Landslides using Data from different Monitoring systems: The example from Rosone (Western Alps)**
- 12:15  
Alessio Colombo, Turin, ARPA Piemonte
- Integrated monitoring of rock slopes instabilities with remote sensing and traditional point-based sensors**
- 12:45  
Andrew Kos, Zürich, Terrasens Switzerland Ltd. & Inst. Geotechnical Engineering, ETH
- Moderation** Claudia Strada, Kardaun, Amt für Geologie und Baustoffprüfung

### Anmeldung

bis 15. Dezember 2014  
[geologie@provinz.bz.it](mailto:geologie@provinz.bz.it)

### Kontakt

David Mosna  
Tel. +39 0471 361511  
Fax +39 0471 361512  
[david.mosna@provinz.bz.it](mailto:david.mosna@provinz.bz.it)

Teilnahme kostenlos!  
Veranstaltung in  
Deutscher, Italienischer und  
Englischer Sprache  
mit Simultanübersetzung



Es laden Sie herzlich ein

