



**Giovedì, 18. Dicembre 2014**

**Palazzo 1 „Cortile interno“**

**Piazza Silvius Magnago 1**

**I-39100 Bozen**

**Convegno**

**Fine Progetto SloMove**

## **Monitoraggio di movimenti gravitativi**

### **Esperienze applicative e ricerca nell'arco alpino**

#### **Programma**

**09.00 Saluto e benvenuto**

Katia Tenti, Bolzano, direttrice dipartimento Cultura italiana, Edilizia e Lavori pubblici  
Volkmar Mair, Cardano, direttore Ufficio Geologia e prove materiali

**Parte I: Progetto Interreg SloMove**

**09.10 Il Progetto SloMove: Introduzione ed Obiettivi**

David Mosna, Cardano, Ufficio Geologia e prove materiali

**09.30 Tecniche di monitoraggio prossimali: Terrestrial Laser Scanner**

Robert Kenner, Davos, WSL – Istituto per lo studio della neve e delle valanghe SLF

**09.50 Tecniche di monitoraggio da remoto ed in-situ: Interferometria multi-temporale e GNSS differenziale**

Marco Mulas, Modena, Studente PhD Università di Modena

**10.10 Cambiamento climatico e monitoraggio**

Dieter Peterlin, Bolzano, Servizio meteorologico Provincia Autonoma di Bolzano

**10.30 Integrazione e confronto fra i vari sistemi di monitoraggio: esperienza del progetto SloMove**

Giulia Chinellato, Bolzano, EURAC Institute of Applied Remote Sensing

**10.50 Pausa caffè & Get-together**

**Parte II: Esempi nell'arco alpino**

**11.15 Esempio di integrazione di vari sistemi di monitoraggio: frana di Corvara (Alto Adige)**

Alessandro Corsini, Modena, Professore Università Modena

**11:45 Esperienze con il sistema GBInSAR per il monitoraggio di una scivolamento in roccia (Ingelsberg / Gasteiner Tal - Austria)**

Gerald Valentin, Land Salzburg, Servizio geologico

**12:15 Map Numerical Modelling of Landslides using Data from different Monitoring systems: The example from Rosone (Western Alps)**

Alessio Colombo, Turin, ARPA Piemonte

**12:45 Integrated monitoring of rock slopes instabilities with remote sensing and traditional point-based sensors**

Andrew Kos, Zürich, Terrasens Switzerland Ltd. & Inst. Geotechnical Engineering, ETH

**Moderazione** Claudia Strada, Cardano, Ufficio geologia e prove materiali

**La invitano cordialmente**



Unione Europea  
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



AUTONOME PROVINZ BOZEN SÜDTIROL  
PROVINCIA AUTONOMA DI BOLZANO ALTO ADIGE  
PROVINCIA AUTONOMA DE BULSAN SÜDTIROL

**EURAC**  
research

**ABENIS** AG



ITALIA - SVIZZERA ITALIE - SUISSE ITALIEN - SCHWEIZ

**Iscrizione gratuita**

15. Dicembre 2014

[geologia@provincia.bz.it](mailto:geologia@provincia.bz.it)

**Contatto**

David Mosna

Tel. +39 0471 361510

Fax +39 0471 361512

[david.mosna@provincia.bz.it](mailto:david.mosna@provincia.bz.it)

Partecipazione gratuita!  
Conferenza in  
lingua italiana, tedesca e  
inglese  
con traduzione simultanea



[www.SloMove.eu](http://www.SloMove.eu)

