

PRESENTAZIONE

Il monitoraggio rappresenta uno degli strumenti più significativi per l'acquisizione di dati sperimentali necessari alla conoscenza di alcuni fenomeni fisici naturali la cui interpretazione è finalizzata alla riduzione e mitigazione del rischio territoriale. In questi anni Regione Lombardia ha profuso un notevole impegno nel campo della prevenzione, cercando di coinvolgere tutti i soggetti interessati, per garantire una maggiore efficacia alle azioni. Il progetto Interreg MIARIA (MONITORAGGIO IDROGEOLOGICO ADATTATIVO a supporto del RISCHIO INTEGRATO ALPINO) ne è dimostrazione.

Il progetto infatti, si propone di affrontare le sfide poste dagli scenari di rischio in ambito montano, per definire strumenti efficaci per la gestione e la mitigazione dei rischi.

Il Progetto MIARIA, di cui Regione Lombardia per la parte italiana e la Scuola Universitaria Professionale della Svizzera Italiana per la parte Svizzera, sono i capifila, annovera tra i partner il Politecnico di Milano, l'Università della Svizzera Italiana, la provincia di Lecco e la Fondazione Politecnico di Milano.

Nel pomeriggio sarà presentato il lavoro di aggiornamento dell'inventario delle frane, realizzato in collaborazione con le Università di Milano-Bicocca e Pavia.



SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Regione Lombardia
Direzione Generale Protezione Civile, Polizia
Locale e Sicurezza
Unità Organizzativa Sistema Integrato di Prevenzione
Piazza Città di Lombardia – 20124 Milano
Tel. 0267652495 – 0267657401

Per iscrizione e registrazione:
http://www.ersaf.lombardia.it/servizi/eventi/dettaglio_iscrizione.aspx?ID=35



Partner Progetto MIARIA:

Scuola universitaria professionale
della Svizzera italiana

Capofila Svizzera

SUPSI
POLITECNICO DI MILANO



POLO TERRITORIALE
DI LECCO
Provincia di Lecco



Università
della
Svizzera
italiana

Fondazione
Politecnico
di Milano

*L'Atlante è stato realizzato
con la collaborazione di:*

ERSAF
ENTE REGIONALE PER I SERVIZI
ALL'AGRICOLTURA E ALLE FORESTE


Regione Lombardia



Unione Europea
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



INTERREG
ITALIA-SVIZZERA ITALIE-SUISSE ITALIEN-SCHWEIZ

CONVEGNO

**MONITORAGGI E FRANE:
IL PROGETTO "MIARIA" E
L'ATLANTE REGIONALE
DELLE FRANE**

Milano, 4 ottobre 2012

Palazzo Lombardia
"Sala Auditorium"
Piano Terra



Regione Lombardia

PROGRAMMA

IL PROGETTO MIARIA

9,00 - 9,15 **RICEVIMENTO e REGISTRAZIONE**

Moderatore: Angelo Crippa

9,15 **INTRODUZIONE e SALUTI del DIRETTORE GENERALE** della Protezione Civile, Polizia Locale e Sicurezza **Roberto Cova** e del **Presidente di ERSAF** – Ente Regionale per i Servizi all'Agricoltura e alle Foreste **Roberto Albetti**

9,30 **IL PROGRAMMA INTERREG ITALIA – SVIZZERA**
Alessandro Casano - Autorità di Gestione presso Regione Lombardia

SETTORE DELLE CONOSCENZE

9,45 **IL PROGETTO**

Andrea Zaccone, Giovanni Cantone - Regione Lombardia
D.G. Protezione Civile, Polizia Locale e Sicurezza
Silvio Seno - SUPSI Scuola Universitaria Professionale della Svizzera Italiana

GEOLOGIA, GEOMORFOLOGIA, INDAGINI

I Torrioni di Rialba – Abbadia Lariana (LC)

Monica Papini – Politecnico di Milano Polo di Lecco

La frana di Prati di Ronco – Premana (LC)

Monica Papini – Politecnico di Milano Polo di Lecco

Fabio Valsecchi – Provincia di Lecco Assessorato Protezione Civile

I dissesti della Val Canaria – Ticino (CH)

Christian Ambrosi, Monia Molinari – SUPSI Scuola Universitaria Professionale della Svizzera Italiana

SETTORE RICERCA

10,35 **NUOVI SISTEMI DI MONITORAGGIO: infrastrutture di trasmissione e acquisizione dati**

Cesare Alippi, Antonio Marullo, Dario Cogliati – Politecnico di Milano Polo di Lecco

MODELLAZIONE NUMERICA: analisi dei fenomeni pericolosi nelle aree di studio

Massimiliano Cannata, Monia Molinari – SUPSI Scuola Universitaria Professionale della Svizzera Italiana

11.30 coffee break

SETTORE APPLICATIVO

11,50 **I RISULTATI DELLE INDAGINI: VAL CANARIA, PREMANA E TORRIONI DI RIALBA**

Massimiliano Cannata – SUPSI Scuola Universitaria Professionale della Svizzera Italiana

Egidio De Maron – libero professionista consulente del Comune di Abbadia Lariana

Dario Cogliati – Politecnico di Milano Polo di Lecco

IL PIANO DI RISCHIO INTEGRATO D'AREA PER LA VALSASSINA E LA VAL VARRONE

Francesco Pozza, Massimo Carelli – consulenti di Regione Lombardia

13,15 **DISCUSSIONE**

13,30 pranzo

ATLANTE REGIONALE DELLE FRANE

Moderatore: Andrea Zaccone

14,30 **L'ATLANTE DELLE FRANE: l'aggiornamento dell'inventario**

Massimo Ceriani - Regione Lombardia – D.G. Protezione Civile, Polizia Locale e Sicurezza

14,50 **L'ATTIVITA' DELL'UNIVERSITA' DI MILANO BICOCCA: FENOMENI FRANOSI NELLE ALPI**

Giovanni Crosta, Paolo Frattini – Università Degli Studi di Milano Bicocca

15,10 **L'ATTIVITA' DELL'UNIVERSITA' DI PAVIA: LE FRANE DELL'OLTREPO**

Claudia Meisina, Francesco Zucca – Università degli Studi di Pavia

15,30 **APPLICATIVI PER L'INFORMATIZZAZIONE E LA MULTHAZARD MAP**

Massimo Carelli – Lombardia Informatica

MONITORAGGI DELLE FRANE

15,50 **MONITORAGGI DELLE FRANE IN LOMBARDIA: Le linee guida regionali e le prospettive**

Angelo Crippa, Carlo Toffaloni - Regione Lombardia – D.G. Protezione Civile, Polizia Locale e Sicurezza

16,10 **LA GESTIONE DELLE CRITICITA' SULLE RETI DI MONITORAGGIO GEOLOGICO GESTITE DA ARPA**

Luca Dei Cas - ARPA Lombardia

16,30 **IL MONITORAGGIO DELLA FRANA DI VALLE IN VAL SAVIORE (BS)**

Fabio Fenaroli - Provincia di Brescia, Luigi Salvetti libero professionista

16,45 **MONITORAGGI E FRANE: L'ESPERIENZA DI R.F.I. (Rete Ferroviaria Italiana)**

Franco Rossi – R.F.I.

17,00 **DISCUSSIONE E CONCLUSIONI**

Ai partecipanti iscritti al Convegno verranno distribuiti il volume "Tecnologie e conoscenza al servizio della sicurezza" inerente i risultati del Progetto MIARIA e l'Atlante "Frane di Lombardia – Centri abitati e infrastrutture a rischio frana in Lombardia" che costituisce l'aggiornamento dell'inventario dei fenomeni franosi.