

PROGRAMMA

9 OTTOBRE Risultati del progetto “Approfondimento delle strategie di Governo della Pericolosità alluvionale a seguito dell’evento del 29 ottobre 2018 sul rio Rotiano” e contributi internazionali

- 09:30 - 10:00 Registrazione
- 10:00 - 10:20 Saluti delle Autorità ed apertura dei lavori
- 10:20 - 12:30 Presentazione dei risultati del progetto “Approfondimento delle strategie di Governo della Pericolosità alluvionale a seguito dell’evento del 29 ottobre 2018 sul rio Rotiano”

Lorenzo Malpaga - Provincia autonoma di Trento

Improving flood hazard governance strategies following the October 29, 2018 event on the Rotiano torrent

Marco Borga - Università di Padova

Hydro-meteorology of the October 29, 2018 flood event, accounting for climate change

Giorgio Rosatti - Università di Trento

The Rio Rotiano event and its challenges to the mathematical and numerical modelling of debris flow phenomena

Lorenzo Marchi - Consiglio Nazionale delle Ricerche

From the Rio Rotiano to the regional scale: Identifying and managing protection structures at risk

12:30 - 13:30 Pausa pranzo (pranzo libero)

13:30 - 15:30 Le componenti del rischio in evoluzione

Guillaume Piton - INRAE, Francia

Torrent control with check dams: historical evolution in France

Eva Gertsch - BAFU, Svizzera

Dealing with aging protection systems in torrents - case studies and guidelines for practice in Switzerland

Gian Battista Bischetti - Università di Milano

Inspection, functionality assessment and maintenance strategy for torrent control structures

15:00 - 15:20 Pausa caffè

15:20 - 17:00 **Sven Fuchs** - BOKU, Austria

Vulnerability of elements at risk - assessment approaches from an Austrian perspective

Elena Mondino - Credit Suisse, Svizzera

Changes in flood risk perception and implications for disaster risk reduction

Sandro Raimondi - Procuratore della Repubblica di Trento

Eventi alluvionali: possibili risvolti giudiziari

9 - 10 OTTOBRE 2023

Sala della Cooperazione, Trento



Pericolo alluvionale,
opere di mitigazione e rischio residuo:
come gestire i cambiamenti nel
tempo?

9 OTTOBRE

Risultati Progetto “Approfondimento delle strategie di Governo della Pericolosità alluvionale a seguito dell’evento del 29 ottobre 2018 sul rio Rotiano” e contributi internazionali



10 OTTOBRE

Esperienza nazionale e delle Regioni alpine italiane



Durante il workshop sarà disponibile un **servizio di traduzione**.



CONTATTI

difesa.alluvioni@provincia.tn.it



REGISTRAZIONE

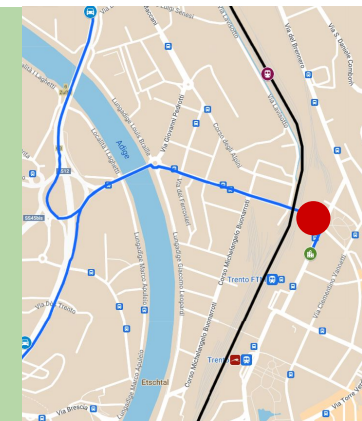
Entrata libera con **registrazione obbligatoria** entro i 2 ottobre 2023.

<https://webapps.unitn.it/form/it/Web/Application/convegni/bacinimontani23>



LUOGO

Sala della Cooperazione
Via Segantini 10
Trento (Italy)



PRESENTAZIONE

Le opere di sistemazione dei torrenti hanno una lunga tradizione in Trentino, come nelle Alpi in generale, dove queste misure hanno permesso a partire dal ventesimo secolo un utilizzo più intensivo del territorio e formano il presupposto per una **razionale gestione del rischio alluvionale**. Allo stato attuale, migliaia di opere di protezione di differente età e stato caratterizzano i corsi d'acqua della Provincia. La **manutenzione e la gestione delle opere di protezione** permettono di controllare l'inevitabile degrado di questi manufatti e di prolungarne la durata.

La discussione circa il futuro di tali opere richiede una **valutazione a più dimensioni**, che considera non solo gli aspetti strutturali e manutentivi della singola opera, ma deve riguardare anche la **gestione integrata del rischio, incluso il rischio residuo**. Oggi, infatti, i sistemi di protezione devono rispondere ad esigenze che nel tempo sono mutate ed essere flessibili verso le incertezze legate anche al cambiamento climatico. L'attenzione non è più solo verso misure puramente strutturali, bensì verso una **combinazione ottimale di misure pianificatorie-organizzative, e di comportamenti individuali e collettivi adeguati**.

L'incontro intende inquadrare tali problemi in un'ottica interdisciplinare durante la prima giornata dei lavori con l'intervento di esperti di fama internazionale, mentre nella seconda giornata saranno messe a confronto le esperienze in corso nelle diverse amministrazioni regionali italiane dell'arco alpino.

PROGRAMMA

10 OTTOBRE Esperienza nazionale e delle regioni alpine italiane

09:00 - 09:30 Registrazione

09:30 - 09:50 Saluti delle Autorità

09:50 - 10:10 Esperienza nazionale

Martina Bussetini - ISPRA

Integrazione delle misure strutturali e non strutturali di mitigazione del rischio.

10:10 - 11:10 Esperienze di tecnici delle Regioni alpine italiane

Fabio Di Bernardo - Regione autonoma Friuli Venezia Giulia

Fabio Da Re - Regione Veneto

Fabio De Polo - Provincia autonoma di Bolzano

11:10 - 11:30 Pausa caffè

11:30 - 13:00

Fabio Mandozzi - Regione Lombardia

Antonia Impedovo - Regione Piemonte

Paolo Ropele - Regione autonoma Valle d'Aosta

Stefano Fait - Provincia autonoma di Trento

13:00 - 14:00

Pausa pranzo (pranzo libero)

14:00 - 14:40

Esperienze recenti

Andrea Lazzaroni - Sindaco Comune di Dimaro - *Il caso Dimaro (ottobre 2018)*

Alberto Bellin - Università di Trento - *Il caso Marmolada (luglio 2022)*

14:40 - 16:00

TAVOLA ROTONDA (modera **Raffaele De Col** - Provincia autonoma di Trento)

Con il **patrocinio degli Ordini professionali** degli Agronomi e forestali e degli Ingegneri della Provincia di Trento e dei Geologi della Regione Trentino Alto Adige i quali riconoscono i relativi **crediti formativi**.

