



COMUNE DI BARDONECCHIA



WORKSHOP

I fenomeni d'instabilità naturale in alta montagna.
La colata detritica del 13 agosto 2023 a Bardonecchia:
previsione, prevenzione e mitigazione dei processi



Sala Viglione
Palazzo delle Feste
Bardonecchia
20 giugno 2024



Politecnico di Torino





BARDONECCHIA, 20-21 giugno 2024

Sala Viglione, Palazzo delle Feste

“I fenomeni d’instabilità naturale in alta montagna.

La colata detritica del 13 agosto 2023 a Bardonecchia:

previsione, prevenzione e mitigazione dei processi”.

COMITATO SCIENTIFICO

Antonello Fiore, Secondo Barbero, Laura Turconi, Marina Pirulli, Ugo De La Pierre,
Gianfranco Fioraso, Matteo Berti, Davide Tiranti, Luciano Masciocco, Fabio Luino

COMITATO ORGANIZZATORE

Fabio Luino, Antonello Fiore, Laura Turconi, Sabrina Bonetto, Barbara Bono, Annalisa Bove

WORKSHOP

Ore 8:30 – Registrazione dei partecipanti.

Ore 9:15 – Saluto Istituzionale - **Chiara Rossetti** (Sindaco di Bardonecchia);

Ore 9:20 – Saluto *SIGEA* - **Antonello Fiore** (Presidente Associazione) e **Annalisa Bove** (Presidentessa della sezione regionale Piemonte e Valle d’Aosta);

Ore 9:25 – Saluto dell’*Arpa Piemonte* - **Secondo Barbero** (Direttore);

Ore 9:30 – Saluto dell’*Ordine dei Geologi del Piemonte* - **Ugo De La Pierre** (Presidente);

Ore 9:35 – In ricordo del Dr. Alberto Dotta - **Massimo Garavelli** (Presidente del CdA del CFAVS)

Ore 9:45 – Presentazione dei lavori - **Fabio Luino** (CNR-IRPI);

Presentazioni: moderano Fabio Luino e Antonello Fiore.

Ore 9:50 – La geologia e la geomorfologia dell’Alta Val di Susa – **Gianfranco Fioraso** (CNR-IGG);

Ore 10:10 – Le colate detritiche torrentizie in Val di Susa e il ruolo delle piogge – **Davide Tiranti** (ARPA Piemonte);

Ore 10:30 – Colate detritiche post-incendio in Val di Susa: il caso di Bussoleno – **Marina Pirulli** (DISEG-Politecnico Torino);

Ore 10:50 – Il catasto delle frane di alta quota nelle Alpi italiane – **Guido Nigrelli** (CNR-IRPI);

Ore 11:10 - *Coffee break, possibilità di visitare la **poster session** nella sala dedicata.*



Ore 11:30 – La suscettibilità del territorio alle frane superficiali – **Giandomenico Fubelli** (Università Torino);

Ore 11:50 – Le colate detritiche storiche nell’arco alpino italiano – **Laura Turconi** (CNR-IRPI);

Ore 12:10 – Le colate detritiche torrentizie nel Trentino Alto Adige – **Francesco Comiti** (Università Bolzano e Padova);

Ore 12:30 – Le colate detritiche torrentizie in Lombardia – **Marco Redaelli** (Regione Lombardia);

Ore 12:50 – Le colate detritiche torrentizie in Val d’Aosta – **Sara Ratto** (Regione Val d’Aosta);

Ore 13:10 – *Pausa pranzo, possibilità di visitare la **poster session** nella sala dedicata.*

Ore 14:30 – L’evento del 13 agosto 2023 a Bardonecchia – **Luca Paro** (Arpa Piemonte);

Ore 14:50 – Il monitoraggio delle colate detritiche torrentizie – **Matteo Berti** (Università Bologna);

Ore 15:10 - L’intervento della Protezione Civile a seguito dell’evento del 13 agosto 2023 – **Franco De Giglio** (Regione Piemonte-Protezione Civile);

Ore 15:30 – Valutazioni tecnico-economiche dei danni dell’evento del 13 agosto 2023 e soluzioni per la futura mitigazione – **Riccardo Crivellari** (Regione Piemonte-Direzione Opere Pubbliche);

Ore 15:50 – Proiezione di filmati relativi all’evento del 13 agosto 2023 con commento di **Gabriele Savio** (CNR-IRPI).

Ore 16:00 – **Tavola rotonda**: “Le conoscenze della comunità scientifica al servizio della popolazione per la mitigazione dei processi”. Partecipano: Secondo Barbero, Marina Pirulli, Ugo De La Pierre, Matteo Berti, Franco De Giglio e Laura Turconi. Modera Antonello Fiore.

Ore 17:00 – Fine lavori.

*Presso la saletta espositiva, a fianco della Sala Viglione sede del Workshop, sarà allestita una **Poster session** dove si potranno presentare contributi da parte di tutti coloro che, a vario titolo, vogliono fornire approfondimenti attinenti alla tematica del workshop. Presiedono Domenico Tropeano e Laura Turconi.*

**L’EVENTO È RICONOSCIUTO PER IL RILASCIO DI 5 CREDITI FORMATIVI
PER I GEOLOGI ISCRITTI ALL’ORDINE.**

La SIGEA curerà la pubblicazione degli “Atti del Convegno” che consisteranno in abstract estesi (max. 2 pagine incluse immagini) di tutti i contributi orali o poster.

21 GIUGNO 2024

Sopralluogo tecnico in quota nel bacino del T. Frejus (prenotazione obbligatoria il 20/6).

Si raccomanda equipaggiamento adeguato. Cibo e bevande a carico dei partecipanti.

Navetta gratuita (messa a disposizione dal Comune di Bardonecchia) sino a quota 1738 m.



Sala Viglione ove si svolgerà il workshop