



**VALLE D'AOSTA 2025**  
ANNO INTERNAZIONALE PER LA  
CONSERVAZIONE DEI GHIACCIAI  
ANNÉE INTERNATIONALE DE LA  
PRÉSERVATION DES GLACIERS



**Forte di Bard**



## CONVEGNO INTERNAZIONALE ED EVENTO CONCLUSIVO ANNO INTERNAZIONALE DEI GHIACCIAI **GHIACCIAI PERMAFROST NEVE E ACQUA**

Giovedì 11 dicembre 2025  
Valle d'Aosta, Forte di Bard

9.00 Accoglienza e registrazione  
9.15 Saluti istituzionali

### Sessione Plenaria Keynote Speakers

9.30 – 10.00

#### PERMAFROST

**Christian Hauck**

Dipartimento di Geoscienze,  
Università di Friburgo  
*Stato attuale del permafrost  
nelle Alpi europee*

10.00 – 10.30

#### NEVE E VALANGHE

**Nicolas Eckert**

IGE, INRAE / Université  
Grenoble Alpes  
*Evoluzione dell'attività valanghiva  
e dei rischi associati in risposta  
ai cambiamenti climatici e  
all'innevamento*

10.30 – 11.30

#### GHIACCIAI

**Guglielmina Diolaiuti  
e Antonella Senese**

Dipartimento di Scienze e Politiche  
Ambientali, Università degli  
Studi di Milano  
*Climate Change dalle Alpi al  
Karakorum: dati per riflettere e  
strategie di ricerca*

**Daniel Farinotti**

ETH Zurigo  
*La catastrofe di Blatten*

**Bruno Demolis**

RTM France (ONF)  
*Gestione del lago proglaciale  
del Grand Marchet a  
Pralognan-la-Vanoise*

11.30 – 12.00

#### ICE MEMORY

**Fabrizio De Blasi**

CNR - ISP  
*Ice Memory: un programma  
scientifico-culturale.  
Missione di perforazione  
profonda sul ghiacciaio  
Corbassière (CH)*

12.00 – 12.30

#### GHIACCIAI E BIODIVERSITÀ

**Jean-Baptiste Bosson**

Marge Sauvage  
*Dai ghiacciai agli ecosistemi  
post-glaciali: implicazioni ecologiche*

12.30 – 13.00

#### CONVENZIONE DELLE ALPI

**Raffaele Rocco**  
**Fondazione Montagna sicura**

*Presentazione  
dell'11 Report sullo Stato  
delle Alpi (RSA11)*

13.00 – 14.00

Buffet

### Sessione Tematica Ricerca e Contributi

14.00 – 14.30

#### PRESENTAZIONE PROGETTO DI RICERCA SCIENTIFICA MONTE BIANCO

Fondazione Montagna sicura  
e Laboratoire EDYTEM - CNRS

14.30 – 15.00

#### PRESENTAZIONE RENDICONTO NIVOMETEOROLOGICO

**Sara Maria Ratto**  
Centro Funzionale e pianificazione,  
Presidenza della Regione Autonoma  
Valle d'Aosta

**Simone Laurent Roveyaz**  
Fondazione Montagna sicura

15.00 – 16.00

#### SESSIONE POSTER

Ricerche su criosfera e neve

16.00 – 16.30

#### PREMIAZIONE CONCORSO LETTERARIO E FOTOGRAFICO

*"Ghiaccio bollente - un ossimoro  
del cambiamento climatico"*

16.30

**CHIUSURA**

Con il patrocinio di



### Info

Associazione Forte di Bard  
T. + 39 0125 833811  
info@fortedibard.it

### Modalità di adesione

Il convegno potrà essere seguito in presenza o anche in streaming compilando il form di adesione presente sul sito **fortedibard.it**. I partecipanti riceveranno, nella notifica di conferma, il link per accedere allo streaming il giorno dell'evento.



**VALLE D'AOSTA 2025**  
 ANNO INTERNAZIONALE PER LA  
 CONSERVAZIONE DEI GHIACCIAI  
 ANNÉE INTERNATIONALE DE LA  
 PRÉSERVATION DES GLACIERS



**Forte di Bard**



**INTERNATIONAL CONFERENCE  
 AND CLOSING EVENT OF THE  
 YEAR OF GLACIERS**

# GLACIERS PERMAFROST SNOW AND WATER

11 december 2025

Aosta Valley, Forte di Bard

9.00 a.m. Welcome and Registration  
 9.15 Institutional Greetings

## Plenary Session Keynote Speakers

9.30 – 10.00  
**PERMAFROST**

**Christian Hauck**  
 Department of Geosciences,  
 University of Fribourg  
*Current state of permafrost  
 in the European Alps*

10.00 – 10.30  
**SNOW AND AVALANCHES**

**Nicolas Eckert**  
 IGE, INRAE / University  
 Grenoble Alpes  
*Evolution of avalanche activity and  
 associated risks in response  
 to climate change and snow  
 cover variations*

10.30 – 11.30  
**GLACIERS**

**Guglielmina Diolaiuti**  
 and **Antonella Senese**  
 Department of Environmental  
 Science and Policy,  
 University of Milan  
*Climate Change from the Alps  
 to the Karakorum: data for  
 reflection and research strategies*

**Daniel Farinotti**  
 ETH Zurich  
*The Blatten disaster*

**Bruno Demolis**  
 RTM France (ONF)  
*Management of the proglacial  
 lake of Grand Marchet in  
 Pralognan-la-Vanoise*

11.30 – 12.00  
**ICE MEMORY**

**Fabrizio De Blasi**  
 CNR - ISP  
*Ice Memory: a scientific  
 and cultural programme.  
 Deep drilling mission on the  
 Corbassière Glacier (CH)*

12.00 – 12.30

## GLACIER AND BIODIVERSITY

**Jean-Baptiste Bosson**  
 Marge Sauvage  
*From glaciers to post-glacial  
 ecosystems: ecological implications*

12.30 am – 1.00 pm

## ALPINE CONVENTION

**Raffaele Rocco**  
**Fondazione Montagna sicura**  
*Presentation of the Report on the  
 State of the Alps (RSA11)*

1.00 – 2.00 pm  
 Buffet lunch

## Thematic Session Research and Contributions

2.00 – 2.30  
**PRESENTATION  
 OF THE MONT BLANC  
 SCIENTIFIC RESEARCH PROJECT**  
**Fondazione Montagna sicura**  
 and **Laboratoire EDYTEM – CNRS**

2.30 – 3.00  
**PRESENTATION OF THE SNOW  
 AND WEATHER REPORT**  
**Sara Maria Ratto**  
 Centro Funzionale e pianificazione,  
 Presidenza della Regione Autonoma  
 Valle d'Aosta

**Simone Laurent Roveyaz**  
 Fondazione Montagna sicura

3.00 4.00  
**POSTER SESSION**  
**Research on the cryosphere  
 and snow**

4.00 – 4.30  
**AWARD CEREMONY LITERARY  
 AND PHOTOGRAPHY CONTEST**  
**"Ghiaccio bollente - un ossimoro  
 del cambiamento climatico"**

4.30  
**CLOSING SESSION**

Con il patrocinio di



## Info

Associazione Forte di Bard  
 T. + 39 0125 833811  
 info@fortedibard.it

## How to join

The conference can be followed in person or even in streaming by filling out the membership form on the **fortedibard.it** website. Participants will receive, in the confirmation notification, the link to access the stream on the day of the event.