

**VUOTI E GHIACCIO. Speleologia e ricerca nelle grotte glaciali italiane.**  
Agognate, Novara - 22 settembre 2018

**Programma di massima del convegno**

- 9:00 - 9:30 Accoglienza  
9:30 - 9:45 Saluto ai partecipanti e introduzione alla giornata  
Cerovac Boris (*Presidente della Sezione di Novara del CAI*)  
Daniele Gigante (*Presidente del Gruppo Grotte CAI Novara*)  
Antonio Montani (*Vice presidente generale CAI*)  
9:45 - 9:55 Saluto referenti CAI  
9:55 - 10:00 Saluto Associazione Gruppi Speleologici Piemontesi  
Raffaella Zerbetto (*Presidente AGSP Onlus*)

**Grotte glaciali italiane (modera Marco Ricci)**

- 10:00 - 10:30 I ghiacciai italiani: caratteristiche generali ed evoluzione recente  
Claudio Smiraglia (*Università degli Studi di Milano*)  
10:30 - 10:50 Speleologia glaciale: la storia  
Paolo Testa (*G.S. CAI Varallo, Progetto Speleologia Glaciale*)  
10:50 - 11:10 Mulini della Tsanteleina e del Miage (Valle d'Aosta)  
Giuliano Rimassa, Gianluca Gavotti, Egle Razanskaite (*Gruppo Spel. E.A. Martel, Genova*)  
11:10 - 11:30 Le grotte del Ghiacciaio della Rossa (Alpe Devero)  
Juri Bertona, Gianni Corso (*Gruppo Grotte CAI Novara*)  
11:30 - 11:50 Ghiacciaio dei Forni (Sondrio)  
Paola Tognini (*Gruppo Grotte Milano*), Paolo Testa (*G.S. CAI Varallo, Progetto Speleol. Glaciale*)  
11:50 - 12:10 Le grotte del Ghiacciaio dello Scalino (gruppo del Bernina)  
Andrea Ferrario (*Gruppo Grotte CAI Saronno*)  
12:15 - 13:45 Buffet. Chiostro del monastero domenicano di Agognate

**Ghiacciai e grotte glaciali del gruppo del Monte Rosa (modera Paola Tognini)**

- 13:50 - 14:10 I ghiacciai del Monte Rosa e la loro recente evoluzione  
Gianni Mortara, Andrea Tamburini (*Comitato Glaciologico Italiano*)  
14:10 - 14:30 Tecniche di rilievo per il monitoraggio dei ghiacciai: il caso del Belvedere  
Alberto Cina (*Politecnico di Torino-DIATI*)  
14:30 - 14:50 Carsismo nel Ghiacciaio del Belvedere (Macugnaga, VB)  
Lia Botta, G.D. Cella (*Gruppo Grotte CAI Novara*), Ettore Ghielmetti (*Gruppo Spel. Biellese*)  
14:50 - 15:10 Le grotte del Ghiacciaio del Gorner  
Paolo Testa (*G.S. CAI Varallo, Progetto Speleol. Glaciale*), Alessio Romeo (*Ass. La Venta*)  
15:10 - 15:30 Ghiacciaio del Belvedere: note di idrologia  
Lia Botta, Gian Domenico Cella (*Gruppo Grotte CAI Novara*)  
15:30 - 15:50 Intervallo, caffè

**Speleologia e scienza glaciologica (modera Andrea Ferrario)**

- 15:50 - 16:10 Evoluzione delle cavità glaciali e relazione con le morfologie di superficie  
Paola Tognini (*Gruppo Grotte CAI Milano*)  
16:10 - 16:30 Esiste una fauna delle grotte glaciali?  
Enrico Lana (*Gruppo Speleologico Piemontese, Gruppo Speleologico Alpi Marittime*), Valentina Balestra (*Speleo Club Tanaro*)  
16:30 - 16:50 Test di tracciamento delle acque nello studio dei ghiacciai: esempi dai ghiacciai dei Forni e del Morteratsch  
Paola Tognini (*Gruppo Grotte Milano*)  
16:50 - 17:10 UIS Commission of Snow, Firn and Ice Caves  
Valter Maggi (*Università degli Studi Milano Bicocca*)  
17:10 - 17:30 Discussione finale e chiusura dei lavori

