



con il Patrocinio del



Comune di VITTUONE

La sezione di Vittuone del **Club Alpino Italiano** con gli **Operatori Naturalistici e Culturali** delle sezioni CAI di Corsico, Inveruno, Magenta e Vittuone

presentano

“I ghiacciai delle Alpi italiane”

come sta cambiando un'importante risorsa naturale



27 maggio 2015
ore 21.00



presso la Sala Conferenze di piazza Italia, Vittuone

Relatore: **Claudio Smiraglia**, *professore di Geografia fisica e Geomorfologia presso la Facoltà di Scienze dell'Università Statale di Milano;*
socio CAI Corsico

INGRESSO LIBERO

Con un lavoro di ricerca iniziato nel 2012 rifacentesi ad un complesso di dati raccolti in almeno un decennio e coordinato da **Claudio Smiraglia**, professore ed esperto glaciologo dell'Università Statale di Milano, si è costituito un **Nuovo Catasto dei ghiacciai italiani**. Vi sono elencati **903 corpi glaciali**, con una superficie complessiva pari a quella del lago di Garda.

Rispetto al precedente catasto dei ghiacciai italiani degli anni 1959-1962 il numero dei ghiacciai è aumentato per la frammentazione dei precedenti e la superficie complessiva si è ridotta del 30%.

Il “Nuovo Catasto dei ghiacciai italiani” è uno strumento indispensabile per capire lo “stato di salute” del cuore freddo delle nostre Alpi, la cui evoluzione è il principale indicatore dei cambiamenti climatici in atto.

Il Catasto può essere scaricato dal sito <http://users.unimi.it/glaciol>



Ghiacciaio Pian di Neve dell'Adamello (BS)



Ghiacciaio dei Forni (SO)



Ghiacciaio del Miage (AO)