

Home Opinioni Economia Cultura Spettacoli Sport Le città Salute Tecnologia Scienze Motori Viaggi 27ora

» Corriere della Sera - Ambiente > I ghiacciai svaniscono sotto i nostri occhi: urgente un nuovo catasto glaciale

MAPPARE UN PATRIMONIO NON SOLO PAESAGGISTICO

I ghiacciai svaniscono sotto i nostri occhi: urgente un nuovo catasto glaciale

Progetto di ricerca in un territorio in rapida evoluzione sotto la spinta dei cambiamenti climatici

MILANO - I ghiacciai italiani stanno svanendo sotto i nostri occhi. Con le estati sempre più calde, lo zero termico si sposta più in alto determinando lo scioglimento della massa ghiacciata. Ghiacciai che stanno cambiando anche di colore: dal bianco immacolato stanno diventando neri a causa dei detriti - non più trattenuti dal permafrost (il suolo permanentemente ghiacciato) - che cadono sulla loro superficie. Per questo motivo è urgente la compilazione di un nuovo catasto dei ghiacciai italiani.

Il ghiacciaio del Dosdè



PROGETTO - Il progetto è stato lanciato a Milano nel corso di un convegno in cui l'Università degli studi del capoluogo lombardo, insieme al Comitato Ev-K2-Cnr e al Comitato glaciologico italiano, hanno esposto i motivi che rendono necessaria la nuova opera basandosi sui dati raccolti negli ultimi anni di studi (finanziati da Levissima) sul ghiacciaio del gruppo Dosdè-Piazz, in Valtellina, dati che possono essere assunti come simbolo per tutto l'arco alpino, specie quello meridionale.

I DATI - Il primo catasto dei ghiacciai italiani fu redatto tra il 1959 e il 1962 e vennero censiti 838 corpi glaciali, di cui 745 ghiacciai veri e propri e 93 glacionevati, cioè corpi nivali prossimi all'estinzione, per una superficie totale di 525 km². Il secondo catasto, realizzato nel 1989, trova 807 corpi glaciali, di cui solo 706 ghiacciai veri e propri e 101 glacionevati. In una trentina d'anni, sono stati quindi persi 31 corpi glaciali e soprattutto una superficie di 43 km², chiarisce Claudio Smiraglia, docente di geografia fisica della facoltà di scienze della Statale di Milano. Cosa potrà trovare il nuovo catasto? «Non potrà che evidenziare la tendenza in atto del cambiamento climatico: basta pensare che nelle giornate più calde della scorsa estate, a 2.800 metri d'altitudine il ghiacciaio del Drosdè orientale perdeva uno spessore di 1 centimetro al giorno», illustra Smiraglia.

FINI - Il catasto non è solo un «vezzo» scientifico fine a se stesso. Alla fine degli anni Ottanta del secolo scorso i ghiacciai alpini italiani contenevano 17 miliardi di metri cubi di acqua. Un vero patrimonio «blu» in termini di energia idroelettrica, e un serbatoio inestimabile per l'irrigazione agricola e per gli acquedotti. Il censimento dei ghiacciai ha quindi una notevole importanza sia sotto l'aspetto economico che umano, un fattore strategico in una nazione come la nostra dove tutti gli studi

0 Tweet

Mi piace

NOTIZIE CORRELATE

- Friuli: a rischio il ghiacciaio a quota più bassa delle Alpi, *S. Regina* (15 giugno 2012)
- La «ritirata» dei ghiacciai francesi, *E. Di Pasqua* (12 dicembre 2011)

OGGI IN ambiente >

I ghiacciai svaniscono sotto i nostri occhi: urgente un nuovo catasto glaciale

Everest: dai rifiuti degli alpinisti alle opere d'arte

Tornare alle case in terra battuta

PIÙletti

OGGI SETTIMANA MESE

IN PRIMO piano

ECONOMIA
Blitz al Senato, salta la delega fiscale

CRONACHE
Allarme Carrara, famiglie evacuate
Bomba d'acqua a Firenze video|foto

ECONOMIA
Monti: « Sistema Sanitario a rischio, servono investimenti ». E la Cgil attacca: « Parole gravi »

CRONACA
Il giallo delle 47 multe al sindaco Paroli per eccesso di velocità

Pubblicità

ASCOLTA LA DIRETTA di RADIO 105

climatici sono concordi nell'indicare un forte incremento delle temperature e prolungati episodi di siccità nei prossimi decenni.

Paolo Virtuani

27 novembre 2012 (modifica il 28 novembre 2012)

© RIPRODUZIONE RISERVATA

Commenta la notizia

CONDIVIDI LE TUE OPINIONI SU CORRIERE.IT TUTTI I GIORNI DALLE 8 ALLE 24

SCRIVI

ANNUNCI PREMIUM PUBLISHER NETWORK



Carta Explora Amex

Risparmia con le offerte dei partner scelti per te!
americanexpress.it



Esageratamente Panda

Nuova Panda Metano. Un pieno con meno di 12€.
[Vieni a provarla.](#)



Adotta a distanza

Combattere la sua sofferenza è possibile. E' ora di agire!
[Adotta ora.](#)

0

[+ Leggi tutti i commenti](#)

Gazzetta | Corriere Mobile | El Mundo | Marca | Dada | RCS Mediagroup | Fondazione Corriere | Fondazione Cutuli

Copyright 2012 © RCS Mediagroup S.p.a. Tutti i diritti sono riservati | Per la pubblicità RCS MediaGroup S.p.A. - Divisione Pubblicità

RCS MediaGroup S.p.A. - Divisione Quotidiani Sede legale: via Angelo Rizzoli, 8 - 20132 Milano | Capitale sociale: Euro 762.019.050

[Servizi](#) | [Scrivi](#) | [Nuovo Titolare della Privacy](#)



Hamburg Declaration