ZCZC
DIR0640 3 AMB 0 RR1 / DIR

CLIMA. NASA: GHIACCIAI HYMALAYA INQUINATI QUANTO LE AREE URBANE "SOPRA I 5 MILA METRI ANCHE PM10 OLTRE I LIMITI EUROPEI".

(DIRE) Roma, 17 dic. - Sui ghiacciai himalayani ad oltre 5.000 metri di quota ci sono concentrazioni di inquinanti pari alle aree urbane e PM10 (le polveri sottili, ndr) oltre i limiti europei. E' quanto emerge dal progetto 'Share', condotto dai ricercatori della Nasa in collaborazione con ricercatori Cnr, Cnrs ed EvK2Cnr. Il team di ricercatori ha reso noto quelli che sono i dati di quattro anni di rilevamenti e studio. Risultato, per effetto dell'Asian Brow Clowd (la vasta nube di inquinanti che affligge il subcontinente indiano), si e' stimato che i ghiacciai Himalayani "possono subire un'accellerazione dello scioglimento fino al 24% rispetto alla fusione 'normale' che subiscono nel corso della loro vita", si legge in una nota della EvK2Cnr, il comitato del Cnr che si occupa dei picchi himalayani.

Nonostante il fenomeno rappresenti "una minaccia che grava direttamente su un miliardo e mezzo di persone", gli esperti lamentano che "nessuna azione dedicata ai ghiacciai himalayani pare sia stata inserito nell'agenda ufficiale della Cop 15". Questo nonostante le valli himalayane funzionino da "veri e propri 'camini' attraverso i quali gli inquinanti che compongono l'Asian Brown Cloud sono direttamente trasportati verso la media e alta troposfera", continuano gli esperti. William Lau, capo del Laboratory for Atmospheres al Goddard Space Flight Center della Nasa di Greenbelt (Maryland), segnala infine che "non c'e' altro luogo al mondo dove si produce un cosi' forte riscaldamento atmosferico".

(Com/Amb / Dire)
18:58 17-12-09

NNNN