



L'inquinamento ha raggiunto il tetto del mondo

I dati rilevati sulle montagne dell'Himalaya sono peggiori di quelli delle grandi città europee

di: 20/12/2009 - h 00,00

Una volta si diceva che in montagna l'aria era più fine, ma ora non è più così.

**Concentrazioni di inquinanti pari alle aree urbane e PM10 oltre i limiti europei sono stati rilevati sui ghiacciai himalayani ad oltre 5000 metri di quota.**

I **quattro anni di dati** rilevati col progetto Share promosso dal Comitato Evk2Cnr e analizzati nell'ambito di una collaborazione con il Nasa Goddard Space Flight Center, fanno ritenere che, **per effetto dell'Asian Brow Cloud (la vasta nube di inquinanti che affligge il subcontinente indiano) i ghiacciai himalayani possono subire un'accelerazione dello scioglimento fino al 24% rispetto alla fusione 'normale'** che subiscono nel corso della loro vita.

In particolare, secondo i ricercatori, **le valli himalayane funzionano 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**, dove il loro tempo di vita può aumentare considerevolmente e dove possono essere rimescolati e trasportati anche per lunghe distanze.