

Mostra fotografica sul ritiro dei ghiacciai

I ghiacciai fanno parte della criosfera, cioè l'insieme di tutte le masse gelate del Pianeta, comprese le calotte polari. La loro estensione è sempre variata a causa dei mutamenti del clima. Attualmente è in atto una dinamica termica con un crescente riscaldamento globale che sta provocando una riduzione delle masse gelate estremamente rapida ed evidente sull'intero arco alpino compreso il territorio altoatesino.

Il 2025 è stato proclamato dalle Nazioni Unite come l'anno internazionale per la conservazione dei ghiacciai, riconoscimento che conferma l'importanza dei ghiacciai per la vita del pianeta poiché costituiscono la principale riserva d'acqua dolce e svolgono un ruolo insostituibile nella termoregolazione dell'atmosfera e nella regimazione delle acque con il deflusso dei fiumi.

Riguardo all'Alto Adige i ghiacciai, attraverso le loro testimonianze quali ad esempio le morene, hanno da sempre raccontato la storia del clima, lasciando tracce indelebili ed influenzando la morfologia dell'ambiente montano.

Purtroppo, la grave perdita di massa e di superficie che stanno subendo i ghiacciai a causa dei cambiamenti del clima sta portando delle sensibili modifiche nell'ambiente d'alta quota con tutte le conseguenze che ne derivano a cominciare dai profondi cambiamenti nel paesaggio, senza dimenticare il tragico fenomeno delle frane accelerato dalla fusione del permafrost.

Allo scopo di rendere evidente tale situazione anche al grande pubblico è stata creata, a cura dell'Ufficio Idrologia e dighe della Provincia Autonoma di Bolzano, la mostra itinerante **"GOODBYE GLACIERS FOREVER?"** che illustra quanto attuali siano i cambiamenti climatici e la conseguente riduzione delle masse gelate e quanto, di conseguenza, siano importanti l'osservazione e l'analisi di tali fenomeni.

Per completare questo drammatico cambiamento nell'ambito della mostra verranno presentate anche alcune foto di ghiacciai, effettuate dagli operatori del Servizio Glaciologico del CAI Alto Adige che, nato agli inizi degli anni '90, si prefigge lo scopo di tenere sotto controllo lo stato di salute dei nostri ghiacciai: l'immagine di uno stesso ghiacciaio allo stato attuale, confrontato con la situazione di qualche decina di anni fa, darà al visitatore l'idea della gravità dei cambiamenti in atto.

L'inaugurazione della mostra, alla presenza di autorità e aperta al pubblico, è prevista per giovedì 30 ottobre alle ore 18.00 presso il Circolo Unificato di Merano, via Mainardo n. 132.

La mostra rimarrà aperta al pubblico fino a domenica 9 novembre, dalle 10.00 alle 12.30 e nel pomeriggio dalle 17.00 alle 19.00.

Bruschi Pietro

Presidente del Servizio Glaciologico CAI Alto Adige