

Ufficio Stampa della Provincia autonoma di Trento

Piazza Dante 15, 38122 Trento

Tel. 0461 494614 - Fax 0461 494615

uff.stampa@provincia.tn.it

COMUNICATO n. 2563 del 03/10/2017

A FBK, giovedì 5 ottobre, una conferenza sui cambiamenti climatici

Il clima in Trentino: una storia che cambia raccontata dalla ricerca

Come sta cambiando il clima in Trentino? A questa domanda risponderanno, il prossimo giovedì 5 ottobre a Trento, gli enti che fanno parte dell'Osservatorio Trentino sul Clima e che si occupano di ricerca e monitoraggio nel nostro territorio. Durante la conferenza, che sarà introdotta dall'assessora provinciale all'università e ricerca, Sara Ferrari, saranno presentati i risultati dei principali studi svolti recentemente e realizzati grazie anche al supporto del Fondo per la promozione dello sviluppo sostenibile e per la lotta ai cambiamenti climatici, promosso dall'Assessorato alle Infrastrutture e all'Ambiente.

In Trentino sono disponibili una gran quantità di dati climatici e ambientali che costituiscono un patrimonio di inestimabile valore per lo studio del clima e che permettono oggi di riconoscere i segnali di cambiamento, in particolare associati al riscaldamento in atto, che stanno interessando anche la nostra regione. Risulta così fondamentale dedicare un evento di informazione e di aggiornamento sul clima del nostro territorio e sugli impatti causati dai cambiamenti in atto. La conferenza sarà così l'occasione per presentare gli studi relativi all'andamento dei principali parametri indicatori del clima in Trentino quali temperature, piogge e nevicate, ma anche per evidenziare alcuni degli impatti più evidenti sui sistemi ambientali come ad esempio i ghiacciai e la biodiversità. Sarà presentata in particolare la nuova piattaforma web *Climatlas* contenente le elaborazioni statistiche e grafiche dei dati climatici del Trentino.

I dati del clima costituiscono un grande patrimonio di informazioni anche per diverse applicazioni come ad esempio è il caso dei dati di radiazione solare ed eolici che vengono utilizzati per la pianificazione dell'uso di energia rinnovabile.

La giornata sarà un'occasione di riflessione sull'importanza della comunicazione e dell'informazione di carattere climatologico, che in Trentino viene affidata in particolare al sito web www.climatrentino.it in fase di restyling, e per uno sguardo verso il futuro delle attività di monitoraggio e ricerca nel settore dei cambiamenti climatici ad iniziare anche da nuove sinergie come ad esempio con la realtà di Climate-KIC. L'iniziativa è promossa infatti dall'Osservatorio Trentino sul Clima in collaborazione con Climate-KIC, al quale hanno recentemente aderito la Fondazione E.Mach e HIT, Hub Innovazione Trentino, e che rappresenta il più grande partenariato di innovazione pubblico-privato in Europa incentrato sulla green economy e sulle tematiche legate ai cambiamenti climatici.

L'Osservatorio Trentino sul Clima è costituito dal Dipartimento Protezione Civile, che svolge il ruolo di coordinamento, dall'Agenzia Provinciale per la Protezione dell'Ambiente, dalla Fondazione B.Kessler, dalla Fondazione E.Mach, dal Dipartimento Ingegneria Civile Ambientale e Meccanica dell'Università di Trento, dal Museo delle Scienze e dal Comitato glaciologico della SAT. All'Osservatorio collaborano quindi le realtà impegnate sul territorio Trentino in attività di ricerca e di monitoraggio delle variabili climatiche, nonché impegnate in attività di divulgazione scientifica, di campagne di informazione e di educazione ambientale.

In allegato il programma della conferenza

Info su www.climatrentino.it

(fm)