

**CALCI TAGLIO DEL NASTRO ALLE 16.30**

# Una montagna di vita In mostra gli ecosistemi e gli effetti del clima

**SI APRE OGGI** alle 16.30 al Museo di Storia Naturale alla Certosa di Calci la mostra fotografica "Una Montagna di Vita – Ecosistemi d'alta quota e cambiamenti climatici". Sarà ospitata all'interno della Galleria dei minerali del Museo e visitabile fino al 30 aprile. Un altro tassello nel percorso di crescita del Museo dell'università di Pisa, una raccolta fotografica che nasce nell'ambito di NextData, progetto coordinato dal Cnr e dedicato allo studio dell'ambiente montano in Italia. Il progetto ha lo scopo di fornire informazioni quantitative sullo stato e sui cambiamenti climatici e ambientali passati, presenti e futuri nelle regioni montane italiane e più in generale sulle ricostruzioni del clima del passato nel territorio italiano, favorendo un accesso libero e facilitato ai dati, ai risultati e alle conoscenze prodotte. L'approccio multidisciplinare combina monitoraggi in campo, uso di dati satellitari, ricostruzioni climatiche per gli scorsi millenni e simulazioni numeriche del clima e delle condizioni ambientali nelle montagne italiane per i prossimi decenni. Proprio dalla realizzazione del volume nasce l'idea di diffondere questo modo di vedere il mondo attraverso una grande mostra fotografica che è già stata ospitata presso il Giardino Botanico Alpino Viote e che ha riscosso un grande successo. Attraverso le immagini dei fotografi naturalisti che hanno contribuito alla mostra verranno raccontate le principali tipologie di ecosistemi montani italiani e le differenze tra regioni e quote diverse, le caratteristiche principali degli ecosistemi e gli adattamenti di piante e animali alle difficili condizioni della montagna, i rapporti esistenti tra le varie componenti degli ecosistemi e la complessa interazione tra attività umane e ambiente montano.

Francesca Bianchi





**La mostra sarà ospitata  
all'interno della Galleria  
dei minerali  
del Museo e visitabile  
fino al 30 aprile**



**DISASTRO** Un'immagine del Monte Pisano avvolto dal fumo del rogo