

venerdì, 29 maggio 109 ore 13:59:41



[chi siamo](#) | [servizi](#) | [contattaci](#) | [pubblicità](#) | [collabora con noi](#) | [archivio](#)



La Giustizia della Lobby dello Stretto e una Giustizia per la Lobby dello Stretto. Siete contenti su come la Legge



CULTURE

(Altre news)

FLORA ALPINA IN FUGA VERSO L'ALTO

(28/05/2009) - Nell'anno che il WWF dedica al clima, e in attesa della conferenza a Copenaghen, partirà a luglio nel parco Orobie bergamasche il progetto di monitoraggio dei cambiamenti in atto nella flora alpina, a causa dei cambiamenti climatici, con l'allestimento di una stazione di rilevamento che indagherà questo fenomeno per poter pianificare interventi di conservazione della flora sulla base di dati certi. Il progetto pluriennale è portato avanti da WWF Italia, Parco Regionale delle Orobie Bergamasche, Parco Regionale delle Orobie valtellinesi, Centro regionale flora autoctona, Centro Meteorologico lombardo, Università degli Studi di Pavia Dipartimento di Ecologia del Territorio, con il contributo della Fondazione Banca del Monte di Lombardia. Il progetto è stato presentato oggi dal Prof. Graziano Rossi dell'Università degli Studi di Pavia Dipartimento di Ecologia del Territorio durante la conferenza internazionale: "Mountains: energy, water and food for life. The SHARE project: understanding the impacts of climate change" in corso a Milano organizzata da Ev-K2-CNR; Comune di Milano; CNR. La stazione di rilevamento sarà la prima nel settore meridionale nelle Alpi gestita da un team italiano e, per valutare la velocità di tali processi di migrazione ed estinzione che accomunano a livello globale con maggiore o minore intensità tutti gli ecosistemi alpini. Farà parte di GLORIA (Global Observation Research Initiative in Alpine environments, www.gloria.ac.at) la rete di monitoraggio in Europa e nel mondo attiva dal 2000 con ben 178 siti. Il metodo prevede la misurazione periodica di numerosi parametri su clima, suolo e flora in quattro vette campione per ogni regione. Nell'aprile 2007 l'Università di Pavia ha pubblicato uno studio(*) che ha dimostrato che le piante del gruppo del Bernina, sulle Alpi valtellinesi, negli ultimi 50 anni sono risalite in quota in modo consistente a causa del cambiamento climatico, studio che ha confrontato i dati raccolti nel 1959 dal botanico Augusto Pirola, con quelli raccolti da loro stessi tra il 2003 e il 2005. 56 sono le specie migrate a quote più alte da 10 a 430 metri, 25 sono le specie "nuove" trovate dai ricercatori, 15 quelle di cui si sospetta la scomparsa, a fronte di un aumento medio della temperatura nella zona di 1,2 °C. Infatti un aumento della temperatura in aree montuose si traduce in una "forza trainante", che innesca flussi migratori di specie quote più elevate. Alle quote più basse e marginali della catena alpina si prevede infatti che il 60% della flora ora presente venga progressivamente annientata e sostituita a causa dell'aumento della temperatura entro il 2080. Per monitorare la velocità e la direzione di questi cambiamenti è necessario superare la fase delle stime e condurre rigorosi studi scientifici di monitoraggio, sia meteorologico che botanico.



ACQUISTA



Omicidio Bottari: 4152 giorni senza risposta.

- Attualità**
- Politica**
- Inchiesta**
- Culture**
- L'intervista**
- L'eroe**
- Sport**
- Caffetteria**
- Tecnologia**
- Questa è la stampa**
- Stracult**
- Foto Gallery**
- HOME PAGE**

CERCA
 Iscriviti alla newsletter per ricevere tutti gli ultimi aggiornamenti di [imgpress.it](#)

**ROBERTO GUGLIOTTA
 GIANFRANCO PENNARILLI**
 MI CHIAMO MAURIZIO
 SONO UN BRAVO RAGAZZO
 HO UCCISO
 OTTANTA PERSONE



STAMPA



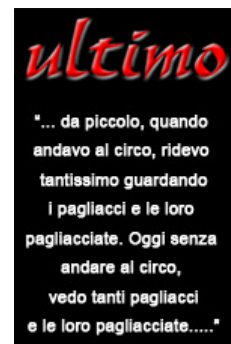
SEGNALA

il Casale dell'ulivo
 Olio extra vergine d'oliva biologico
 C/da Rocca S. Pietro
 98074 Naso (ME)
 Tel. 941.961555
 0941.961563
www.extravirgin.it

proforma
 MULTIMEDIA E COMUNICAZIONI
 Vendola consiglia
imgpress.it
L'Isola felice di internet

ELEZIONI EUROPEE 6-7 GIUGNO 2009
LA GIOVANE EUROPA.
 Una politica nuova per il vecchio continente

 Partito Democratico
Mariaflavia TIMBRO



IMGPress tutti i diritti riservati. Reg. Trib. ME n.1392 del 18/06/92 P.IVA 02596400834

CREDITS - [RSS](#)