

**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. 2813 del 02/10/2013**

**Premio al Centro Ricerca e Innovazione Mach per la ricerca sulla variabilità genetica delle foreste**

## **RICERCA SULLE FORESTE, PREMIO BAGNARESI ALLA FONDAZIONE MACH**

**Si allunga l'elenco dei premi per la Fondazione Edmund Mach di San Michele all'Adige. L'ultimo della lunga serie è il riconoscimento "Prof. Umberto Bagnaresi" da parte della Società Italiana di Selvicoltura ed Ecologia Forestale ad alcuni giovani ricercatori del Centro Ricerca e Innovazione per un progetto sulla variabilità genetica delle piante forestali e il loro potenziale adattamento all'ambiente.-**

La consegna del premio è avvenuta nei giorni scorsi a Bolzano, nell'ambito del 9° congresso nazionale della Società italiana di selvicoltura ed ecologia forestale dedicato alla multifunzionalità della foresta. Il poster, che ha vinto tra una rosa di 120 partecipanti il primo premio dedicato al professor Umberto Bagnaresi, stimato docente di selvicoltura ed ecologia forestale scomparso nel 2003, riassume i risultati ottenuti nello studio della diversità genetica di cinque importanti specie forestali e il loro potenziale adattamento all'ambiente. Lo studio mette in luce le capacità di adattamento delle specie forestali al cambiamento climatico.

Gli altri poster della Fondazione mach presentavano gli archivi floristici forestali del Trentino e l'analisi metagenomica di centinaia di specie di funghi forestali e la storia secolare degli stress delle foreste con lo studio degli anelli di crescita degli alberi. (sc) -

()