

O 23:16 ONU: NO A VIOLENZE SU INTOCCABILI

02:16 MASTROGIACOMO: USA, CASO E' CHIUSO 23:58 PRESO FIGLIO BOSI

HOME

Rubriche

» News

» Turismo &amp; Mercato

» Arte &amp; Cultura

» Ambiente

» Gastronomia

» Itinerari

» Agenda

» Link utili

Advertising



News

## LA MATEMATICA IN AIUTO ALL'AGRICOLTURA, SUMMIT A VITERBO

VITERBO - La matematica in aiuto dell'agricoltura. E' questo in sintesi l'argomento del congresso nazionale sull'applicazione dei metodi numerici, statistici e informatici nella difesa delle colture agrarie e delle foreste, che si svolgera' fino al 29 marzo nell'aula 'Mendel' del Decos (Dipartimento di ecologia e sviluppo economico sostenibile) dell'Universita' della Tuscia. Alla tre giorni parteciperanno studiosi dell'agricoltura e della salvaguardia dell'ambiente provenienti da tutta Italia.

"Tramite l'uso di modelli matematici - dice il professor Maurizio Severini, docente di climatologia e meteorologia alla facolta' di Scienze matematiche fisiche e naturali dell'ateneo viterbese, promotore del congresso - e' possibile fare previsioni meteorologiche ma anche prevedere gli attacchi di infestanti (insetti e malarie) e patologie (funghi e virus) alle colture agrarie e forestali. Queste previsioni - aggiunge - sono di grande importanza economica, sanitaria ed ambientale perche' permettono di effettuare interventi di difesa solo quando sono strettamente necessari, con notevole risparmio di prodotti chimici e tutela della qualita' dell'ambiente e della salute degli operatori agricoli".

Ad avviso di Severini l'impiego di modelli matematici, inoltre, permette di programmare in anticipo tecniche colturali e contromisure efficaci per fronteggiare gli effetti negativi del clima che sta rapidamente cambiando.

© Copyright ANSA Tutti i diritti riservati

26/03/2007 21:01

[Approfondimenti](#)
[Link Utili](#)


Advertising



[Home](#)
[Back](#)
[Stampa](#)
[Invia](#)