



ISTITUTO AGRARIO DI SAN MICHELE ALL'ADIGE

COMUNICATO STAMPA

*Lunedì 5 marzo, dalle ore 15 alle ore 17.30, Aula Magna Istituto Agrario, giornata di approfondimento*  
**PROBLEMI EMERGENTI NELLA DIFESA DELLE COLTURE,  
L'INNOVAZIONE AL SERVIZIO DELL'AGRICOLTURA**

La giornata di approfondimento dal titolo "Problemi emergenti nella difesa delle colture: l'innovazione al servizio dell'agricoltura", organizzata dal Centro SafeCrop dell'Istituto Agrario, in programma lunedì 5 marzo, dalle ore 15 alle 17.30, presso l'Aula Magna, si propone di presentare alcuni risultati ottenuti nell'ambito della difesa delle colture. L'incontro sarà aperto dal presidente **Giovanni Gius**.

I nuovi sistemi produttivi, lo scambio di materiale vegetale e i discussi cambiamenti climatici possono concorrere nel favorire lo sviluppo di patogeni e parassiti un tempo considerati secondari o addirittura del tutto trascurabili. Le colture tradizionali come vite, melo, fragola e piccoli frutti si trovano di fronte a problemi emergenti che potrebbero richiedere in futuro specifici interventi mirati. Non dimentichiamo che agli inizi degli anni Ottanta gli scopazzi del melo erano considerati una mera curiosità accademica.

I temi approfonditi spaziano dal **mal dell'esca**, all'**oidio**, alle **tignole della vite**. Nell'ambito ortofrutticolo saranno presentati risultati ottenuti contro le due specie di **Cydia su melo**, un software per l'ottimizzazione dei trattamenti contro l'**oidio della fragola** e infine, per i piccoli frutti, lo stato della diffusione dei **marciumi radicali** e delle modalità per contenerli. Sarà presentato un breve documentario, effettuato in collaborazione con l'Università di Pisa, sulla possibilità di confusione sessuale del vettore della **flavescenza dorata** attraverso segnali vibrazionali che interferiscono con i segnali di accoppiamento dell'insetto.

**Programma**

15:00 Apertura della giornata, Presidente IASMA, G. Gius  
15:15 Presentazione dei libri "Il mal dell'esca" e "L'oidio della vite", I. Pertot  
15:20 Problemi emergenti nella difesa delle colture: l'innovazione al servizio dell'agricoltura, Direttore Scientifico SafeCrop, G. Gessler

**Viticultura**

15:20 Il mal dell'esca della vite: situazione in Trentino e metodi per contenerne la diffusione, L. Michelon  
15:35 Attività dell'iperparassita *A. quisqualis* in Trentino nei confronti dell'oidio della vite, D. Angeli  
15:50 Feromoni e Kairomoni per il controllo delle tignole della vite, G. Anfora e M. Tasin  
16:10 Confusione sessuale attraverso segnali vibrazionali: una nuova frontiera nella lotta al vettore della Flavescenza dorata? V. Mazzoni

**Ortofrutticoltura**

16:25 La lotta integrata contro due specie di *Cydia* in frutticoltura: prospettive future, J. Haeckermann  
16:40 Presentazione di un software per l'ottimizzazione dei trattamenti contro l'oidio della fragola, I. Pertot  
16:55 Piccoli frutti: la diffusione dei marciumi radicali in Trentino e azioni per il suo contenimento, D. Prodorutti  
17:15 Conclusioni e chiusura lavori

Ai partecipanti verrà consegnata una copia dei due libri sul mal dell'esca e oidio della vite, recentemente editi dall'Istituto Agrario di S. Michele

♣ **Fotoservizio e filmato a cura dell'Ufficio Stampa**

S.Michele all'Adige, venerdì 2 marzo 2007

Ufficio Stampa