

in collaborazione con  
Firenze  
Accademia dei Georgofili



## **Nuove frontiere per la genetica e l'agricoltura: le biotecnologie vegetali in Italia**

La rivoluzione delle scienze "omiche", il trasferimento genico nelle piante e le nuove tecniche di miglioramento delle varietà coltivate.

Un potenziale originale, con un orientamento alla valorizzazione della dimensione agroalimentare locale e alla ricerca di prodotti ad elevato valore aggiunto. Le molteplici applicazioni della biotecnologie verdi: il confronto tra la dimensione globale e le prospettive locali

Moderatore: Ivano Valmori, Agronotizie

h. 10:15-10:30

*Saluti di benvenuto*

Gianluca Fusco, Assobiotech

h. 10:30-11:00

*Il ruolo dell'innovazione nell'agricoltura italiana*

Mario Guidi, Confagricoltura

h. 11:00-11:30

*Cambiamenti climatici, inondazioni, agricoltura: nuove scoperte scientifiche ed applicazioni biotecnologiche*

Pierdomenico Perata, Accademia dei Georgofili

h. 11:30-12:00

*La ricerca sementiera italiana tra tipicità e innovazione*

Paolo Marchesini, Assosementi

h. 12:00-12:30

*La ricerca biotecnologica italiana: storia, occasioni, prospettive*

Alessandro Vitale, CNR

h. 12:30-13:00

*Le biotecnologie in agricoltura tra ricerca e coesistenza*

Elisabetta Lupotto, Consiglio per la ricerca sperimentale in agricoltura

h. 13:00-14:00 pausa pranzo

h. 14:30-15:00

*Biofarmaci verdi*

Eugenio Benvenuto, ENEA

h. 14:30-15:00

*Genomica e "New breeding techniques"*

Mario Enrico Pè, Scuola Superiore Sant'Anna

h. 15:00-15:30

*Leggende e realtà: agricoltura e cibo quotidiano*

Dario Bressanini, Università dell'Insubria

h. 15:30-16:00

*Conclusioni e ringraziamenti*

Gianluca Fusco, Assobiotech