



ACCADEMIA DEI GEORGOFILI
SEZIONE SUD-OVEST



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI
FEDERICO II



DIPARTIMENTO DI
AGRARIA



Confagricoltura
Benevento



Le tecnologie di evoluzione assistita e le opportunità per le filiere strategiche del vino e dell'olio

*Benevento Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura
Piazza IV Novembre
16 giugno 2023*

15.00 Saluti istituzionali

Dr. Clemente Mastella

Sindaco di Benevento

Dr. Nino Lombardi

Presidente Provincia di Benevento

Prof. Pietro Perlingieri

Presidente Onorario UPA BN

Dr. Fabrizio Marzano

Presidente Confagricoltura Campania

Prof. Rosario Di Lorenzo

Presidente Sezione Sud-Ovest Accademia dei Georgofili

Prof. Danilo Ercolini

Direttore del Dipartimento di Agraria Università di Napoli

17.00 Conclusioni

Dr. Nicola Caputo

Assessore all'Agricoltura Regione Campania

Dr. Massimiliano Giansanti

Presidente Confagricoltura

Conduce il dibattito

Dr.ssa Stefania De Pascale

Dipartimento di Agraria, Università degli Studi di Napoli Federico II

15.30 Introduzione al tema

Dr. Antonio Casazza

Presidente Confagricoltura Benevento

15.40 Interventi

Prof. Luigi Frusciante

Professore Emerito di genetica agraria, Università degli Studi di Napoli

Federico II

Prepararsi al futuro con le TEA: opportunità e sfide per il settore

agroalimentare

Prof. Riccardo Aversano

Dipartimento di Agraria, Università degli Studi di Napoli Federico II

Le TEA e le opportunità per il settore vitivinicolo

Prof.ssa Samanta Zelasco

CREA - Centro di Ricerca Olivicoltura, Frutticoltura e Agrumicoltura

Le TEA e le opportunità per il settore olivicolo

Prof. Riccardo Vecchio

Dipartimento di Agraria, Università degli Studi di Napoli Federico II

Le TEA e i risvolti economici e di mercato per il comparto vitivinicolo

Il miglioramento genetico sta procedendo molto rapidamente negli ultimi anni. L'introduzione delle Tecniche di Evoluzione Assistita (TEA), in inglese New Breeding Techniques (NBT), come la cisgenesi e il genome editing rendono più mirate, precise e tempestive le sperimentazioni per produrre nuove varietà e stanno consentendo ai ricercatori di migliorare il potenziale innovativo da mettere a disposizione delle imprese delle varie filiere. Ad esempio, con le TEA è già più agevole ottenere linee in grado di resistere maggiormente alle avversità, con rese superiori e che richiedono meno fattori produttivi con benefici economici e per l'ecosistema. Una prospettiva che si coniuga con la esigenza di una agricoltura moderna ed innovativa, sempre più sostenibile ed al passo con i tempi. È quindi necessario consentire la sperimentazione in pieno campo delle linee ottenute tramite le TEA. In vista di un imminente cambiamento del quadro normativo a livello comunitario e rappresentando le nuove biotecnologie la soluzione più promettente per l'agricoltura del futuro, meno impattante sull'ambiente e più produttiva, in Italia sono state avanzate alcune proposte di legge sulla sperimentazione in campo delle piante ottenute tramite TEA. L'Accademia dei Georgofili, l'Università degli Studi di Napoli Federico II e Confagricoltura hanno, quindi, organizzato questa giornata di analisi e studio per divulgare le potenzialità delle TEA rispetto allo sviluppo ed alla crescita di due filiere strategiche per l'agricoltura della regione Campania e di tutto il Paese. Il confronto costituirà l'occasione per conoscere più approfonditamente queste tecniche e per valutare assieme l'enorme contributo che esse – come tutte le innovazioni – possono garantire al fine di coniugare produzioni sostenibili e di qualità, tradizione ed innovazione.