

Con il contributo di:



La S.V. è invitata alla presentazione dei risultati del Progetto:

“VITE 4.0: Innovazioni nella difesa fitosanitaria per la riduzione dell'impatto ambientale della viticoltura”

Venerdì 24 febbraio 2023, ore 9.30

presso l'Aula Magna dell'Ampelion
Corso Enotria, 2C ALBA (CN)

Il progetto, realizzato con il sostegno della Fondazione CRC nell'ambito del Bando Agroalimentare 4.0, ha studiato l'efficacia di soluzioni non convenzionali da inserire in strategie di difesa integrate, allo scopo di ridurre l'impatto ambientale della gestione del vigneto. In particolare, sono stati integrati approcci agronomici, metabolici, tecnologici, genetici e molecolari, che hanno permesso di mettere a punto metodi di diagnosi precoce di alcune malattie, di applicare sistemi previsionali, di saggiare principi attivi tradizionali ed innovativi contro alcune delle principali avversità della vite. I risultati forniscono importanti indicazioni per l'attuazione di protocolli di difesa fitosanitaria, anche analizzando l'impatto ambientale e sugli insetti impollinatori, con particolare riguardo alle api, delle strategie di difesa messe a punto su Arneis e Nebbiolo.

Programma

Saluti istituzionali

Il Progetto VITE 4.0

Alberto Alma – Dipartimento Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari, Università di Torino

Efficacia di strategie a basso impatto ambientale sul contenimento di peronospora e mal bianco in viticoltura

Massimo Pugliese – Centro di Competenza per l'Innovazione in campo agro-ambientale (AGROINNOVA), Università di Torino

Risposte fisiologiche e molecolari della vite agli induttori di resistenza impiegati nella lotta alle malattie fungine

Chiara Pagliarani – Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante, CNR

Nuove prospettive e innovazioni nella lotta al mal dell'esca: i risultati del progetto VITE 4.0

Luca Nerva – Centro di ricerca per la Viticoltura e l'Enologia, CREA

Efficacia di strategie a basso impatto ambientale nella gestione di *Scaphoideus titanus*

Elena Gonella – Dipartimento Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari, Università di Torino

Valutazione della sostenibilità in viticoltura: il caso studio del Consorzio di Tutela del Roero

Matteo Monchiero – ANT-NET e Consorzio per la Tutela del Roero

Esperienze di biomonitoraggio ambientale con le api

Marco Bergero – Associazione Regionale Produttori Apistici del Piemonte (Aspromiele)

Discussione finale

Rinfresco conclusivo