

**SAVE THE DATE**

La S.V. è invitata alla presentazione dell'avvio del Progetto Horizon Europe:

**Shield4Grape****Breeding and integrated pest management strategies  
to reduce reliance on chemical pesticides in grapevine****Venerdì 23 Febbraio 2024, ore 16.00**  
**Sala Convegni del Castello di Grinzane Cavour (CN)**

Il progetto, finanziato dall'Unione Europea e a cui partecipano **16 Istituzioni di 7 Paesi Europei**, ha l'obiettivo di rendere la viticoltura europea più sostenibile dal punto di vista ambientale. Coordinato dal CNR-IPSP di Torino, in **Shield4Grape** si adotteranno approcci innovativi volti a migliorare la resilienza del sistema viticolo alle fitopatie in un contesto di cambiamento climatico. Un punto chiave del progetto sarà la valorizzazione della biodiversità esistente della vite e l'identificazione di nuovi tratti di resilienza. Protocolli di breeding tradizionale e nuove tecnologie come il gene editing, la cisgenesi e la mutagenesi, saranno utilizzati per produrre nuovi genotipi resilienti. Prove in campo per migliorare l'efficacia di protocolli di difesa integrata applicati ai nuovi genotipi resilienti saranno condotte in vigneti dislocati in tutte le più importanti regioni dell'UE interessate alla viticoltura.

**Saluti Istituzionali****Giorgio Gambino**

CNR – Consiglio Nazionale delle Ricerche

**IL PROGETTO SHIELD4GRAPE****Irene Perrone**

CNR – Consiglio Nazionale delle Ricerche

**GENE EDITING PER IL MIGLIORAMENTO GENETICO DELLE VITI  
DA VINO****Chiara Pagliarani**

CNR – Consiglio Nazionale delle Ricerche

**GENERAZIONE DI NUOVI GENOTIPI DI VITE CON MAGGIORE  
TOLLERANZA AGLI STRESS AMBIENTALI****Luca Nerva**

CREA - Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria

**PRESENTE E FUTURO DELLA LOTTA AL MAL DELL'ESCA: MEZZI  
TECNICI DISPONIBILI E PROSPETTIVE DELLA RICERCA****Lara Agnoli**

BSB - Burgundy School of Business

**EFFETTI SOCIO-ECONOMICI DALL'APPLICAZIONE DI NUOVI GENOTIPI IN  
VITICOLTURA: LE ATTIVITÀ SVILUPPATE IN SHIELD4GRAPE, DAL PRODUTTORE AL  
CONSUMATORE**Funded by the  
European Union

Finanziato dall'Unione Europea. I punti di vista e le opinioni espresse sono tuttavia esclusivamente quelli degli autori e non riflettono necessariamente quelli dell'Unione europea. Né l'Unione Europea né l'autorità concedente possono esserne ritenuti responsabili. Grant Agreement numero 101135088