

Partner del Gruppo Operativo

Aziende Agricole:



UNIVERSITÀ
CATTOLICA
del Sacro Cuore

Università Cattolica del Sacro Cuore

Sede di Piacenza (UCSC) - Italia

www.unicatt.it

stefano.poni@unicatt.it

CAPOFILA



Horta s.r.l. - Italia

www.horta-srl.it

info@horta-srl.com



Vinidea s.r.l. - Italia

www.vinidea.it

info@vinidea.it



AMPLIAMENTO E VALORIZZAZIONE DELLA BIODIVERSITÀ PER UNA GESTIONE COMPETITIVA E SOSTENIBILE DELLA VITICOLTURA PIACENTINA IN UN CONTESTO DI MUTATE CONDIZIONI CLIMATICHE E SOCIALI



Programma di
Sviluppo Rurale
dell'Emilia-Romagna
2014 - 2020

Iniziativa realizzata nell'ambito del
Programma regionale di sviluppo rurale
2014-2020 • Tipo di operazione 16.1.01

- Gruppi operativi del partenariato europeo per l'innovazione: "produttività e sostenibilità dell'agricoltura" • Focus Area 2A •

Uno sguardo al progetto

Obiettivo principale di ValorInVitis è **valorizzare ulteriormente le varietà autoctone** aumentando la resilienza del sistema produttivo al cambiamento climatico.

In futuro potrà essere interessante riscoprire genotipi locali minori, in grado di mantenere un **livello di acidità totale maggiore** anche in caso di carichi termici estivi molto elevati; alcune varietà di punta dell'attuale viticoltura piacentina (Ortrugo, Malvasia di Candia aromatica) potrebbero trovare nell'alta collina un areale più fresco e più indicato alla produzione di vini bianchi.



Oltre che a preservare nel futuro la tipicità delle produzioni vinicole locali, il progetto punta a offrire ai produttori strumenti utili a incrementare la **sostenibilità ambientale, economica e sociale** della viticoltura; tra di essi, il progetto introduce nuovi genotipi sia ibridi produttori sia portinnesti.

Risultati attesi

Con l'attuazione del progetto sono diversi i risultati attesi:



Valorizzazione del vitigno Ervi (incrocio intraspecifico tra Barbera e Croatina) in risposta alla discontinuità produttiva e alla scarsa fertilità basale della Croatina.

Potenziare il ricorso a **tecniche di gestione informatizzata e assistita del vigneto** utilizzando, per la pianificazione della difesa, un sistema di supporto alle decisioni (DSS) che verrà applicato sia agli ibridi resistenti sia ai vitigni locali suscettibili di maggiore importanza (Barbera e Croatina).

Consapevolezza del patrimonio viticolo locale tra i giovani studenti piacentini e ampliamento delle competenze tecniche di futuri operatori del settore.



Individuazione di almeno una/due **varietà locali minori** che mostrino buona adattabilità alle mutate condizioni climatiche e che abbiano maggiore tenuta dell'acidità totale.

Introduzione di **portinnesti tolleranti alla siccità**.

Protezione della coltura, riduzione dei pesticidi e minore impatto ambientale.