



SCHEDA RIASSUNTIVA DEL PROGETTO

TITOLO	Valutazioni agronomiche ed enologiche sui nuovi vitigni PIWI nell'ambiente veneto - attività del 2023
PAROLE CHIAVE	Vitigni PIWI; tolleranza/suscettibilità ai patogeni fungini, ai parassiti fitofagi e ad altre fitopatie secondarie; vini da uve ibridizzate sulla tecnologia di produzione di spumanti; riduzione prodotti fitosanitari; comportamento in campo, in cantina e a livello economico; protocolli di gestione sia per la difesa e la gestione dei vigneti
ATTO DI FINANZIAMENTO	DGR n. 636 del 24 maggio 2023
PARTNER	Regione del Veneto
	Università di Padova - Centro Interdipartimentale per la Ricerca in Viticoltura ed Enologia - CIRVE
ANNO	2023
RISORSE	euro 69.000,00
CRITICITA'	<ul style="list-style-type: none">- Pochi studi sistematici e conoscenze dettagliate sul comportamento in campo delle varietà PIWI, sia in termini di effettiva tolleranza/suscettibilità ai patogeni fungini, ai parassiti fitofagi e ad altre fitopatie secondarie, sia in termini di gestione agronomica di tali varietà- In particolare necessità di costituire una base di conoscenza per l'utilizzazione dei nuovi ibridi a parentale Glera, per i quali si propone la valutazione anche dei vini spumanti ottenuti ed il loro taglio in proporzioni diverse con gli spumanti Prosecco a denominazione di origine- Necessità di garantire una sostenibilità integrata di lungo periodo che rappresenti anche un percorso virtuoso, riconoscibile e premiante in termini di competitività delle imprese venete nei mercati europei ed internazionali, e che possa valorizzare la qualità delle produzioni DO
OBIETTIVI	<ul style="list-style-type: none">- In continuità con il progetto precedente, costituire un Osservatorio sulle varietà PIWI nella Regione Veneto con lo scopo di acquisire conoscenze dettagliate sul comportamento in campo di tali varietà, sia in termini di effettiva tolleranza/suscettibilità ai patogeni fungini, ai parassiti fitofagi e ad altre fitopatie secondarie, sia in termini di gestione agronomica ed enologica di tali varietà- Integrare le valutazioni generali avviate nel 2022 con lo studio del caso particolare degli spumanti da Glera a denominazione, valutando le

	<p>prestazioni delle varietà PIWI derivate da Glera e degli effetti del loro utilizzo come componenti potenziamenti utilizzabili nella produzione di detti vini</p> <ul style="list-style-type: none">- Identificare le varianti qualitative, a livello di espressione genica e caratteristiche biochimiche, che differenziano le produzioni delle varietà PIWI rispetto al loro parentale Glera ed infine determinare l'impatto della presenza di vini da uve ibridizzate sulla tecnologia di produzione di spumanti- Analizzare gli esiti monitoraggio della sperimentazione per consentire l'utilizzo di varietà PIWI nella produzione di spumanti da Glera a denominazione- Ridurre la richiesta di prodotti fitosanitari in aree viticole particolarmente sensibili, come quelle che rientrano nel patrimonio UNESCO- Analizzare i dati raccolti in termini di sostenibilità economica e di accettazione da parte dei mercati, dato che a partire dal 2023 le varietà ibride resistenti potranno essere utilizzate anche nella produzione dei vini a DO, purché ciò sia ammesso dalla legislazione nazionale e dai singoli disciplinari- Proseguire il monitoraggio sul comportamento di tali varietà in campo, in cantina e a livello economico e di mettere a punto protocolli di gestione mirati sia per la difesa e la gestione dei vigneti, sia per le tecniche enologiche alla luce delle prospettive di sostenibilità ambientale ed economica di queste produzioni
--	---