

PR VENETO FESR 2020-2027.

PRIORITA' 1

OBIETTIVO SPECIFICO RSO 1.1

Sviluppare le capacità di ricerca e di innovazione e l'introduzione di tecnologie avanzate.

AZIONE 1.1.1

Rafforzare la ricerca e l'innovazione tra imprese e organismi di ricerca.

Sub A

Progetti di ricerca e sviluppo realizzati dalle RIR e dai distretti industriali

VITIVOLUTION

II

Check Meeting

09.07.2025



Un moltiplicatore di opportunità.
Da non lasciarsi sfuggire.



Task 1.2. Analisi fenologiche, fisiologiche e fitopatologiche sulle 30 varietà messe a dimora (task 1.1) nei diversi ambienti, condotte in parallelo con i parentali, alcune varietà regionali di riferimento, e varietà resistenti già in commercio. I protocolli di gestione saranno ottimizzati grazie alla diffusione delle aziende nelle più importanti aree produttive del Veneto.

Materiali messi a dimora quest'anno (Task 1.1):

CREA VE

Realizzati 4 nuovi impianti, 1 presso l'azienda Diana di VenetoAgricoltura, 1 presso il Consorzio Treviso Belluno, 2 presso privati (Azienda Franco Adami e Le Fontanelle). Per il primo impianto sono state messe a dimora 100 piante, mentre per gli altri tre 45 piante, che entreranno in produzione nel 2027. Per visionare piante risultanti dagli incroci di Glera x resistente, oppure Raboso x resistente, insieme a numerose altre varietà già registrate da altri centri, queste sono in produzione da un paio di anni presso il centro di Ricerca del CREA a Susegana, 20 piante per varietà, sotto il coordinamento del dr. **Daniele Migliaro**. Per le autorizzazioni degli impianti dalla Regione Veneto rivolgersi al dr. **Patrick Marcuzzo**.

UNIVR: Si sono identificate 5 varietà ottenute dall'incrocio Corvina x Solaris disponibili in 25 copie da valutare nel progetto. Le varietà sono disponibili in due diversi ambienti (San Felice e San Floriano, Verona).

I parentali e altre varietà resistenti già registrate sono disponibili negli stessi campi per confronto.



Daniele Migliaro



Un moltiplicatore di opportunità. Da non lasciarsi sfuggire.



Patrick Marcuzzo

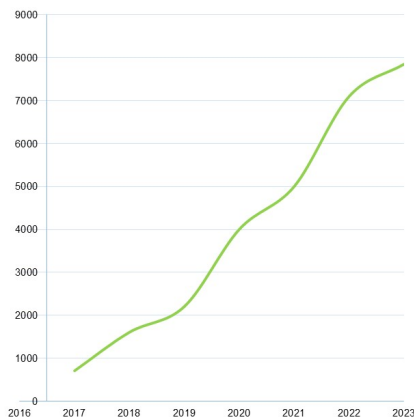


Task 1.2. Analisi fenologiche, fisiologiche e fitopatologiche sulle 30 varietà messe a dimora (task 1.1) nei diversi ambienti, condotte in parallelo con i parentali, alcune varietà regionali di riferimento, e varietà resistenti già in commercio. I protocolli di gestione saranno ottimizzati grazie alla diffusione delle aziende nelle più importanti aree produttive del Veneto.

CREA VE

Sono tutt'ora in corso le analisi fenologiche e fitosanitarie di tutta la collezione come avviene dal 2018 in numero crescente di incroci (es. 2024).

Popolazioni	Anno d'impianto	Selezioni di Glera
2012 2015 ↓	2017	700
2016	2018	900
2017	2019	600
2018	2020	1800
2019	2021	1000
2020	2022	2100
2020	2023	750



Anno di valutazione	2024
Piante osservate	6160
Piante valutabili	4596
Piante con un capo a frutto	3309
Piante con completa valutazione fenologica	1906
Piante valutate con selezione positiva	223
Piante vendemmiate	205
Piante valutate positivamente dopo vendemmia	160



Un moltiplicatore di opportunità. Da non lasciarsi sfuggire.



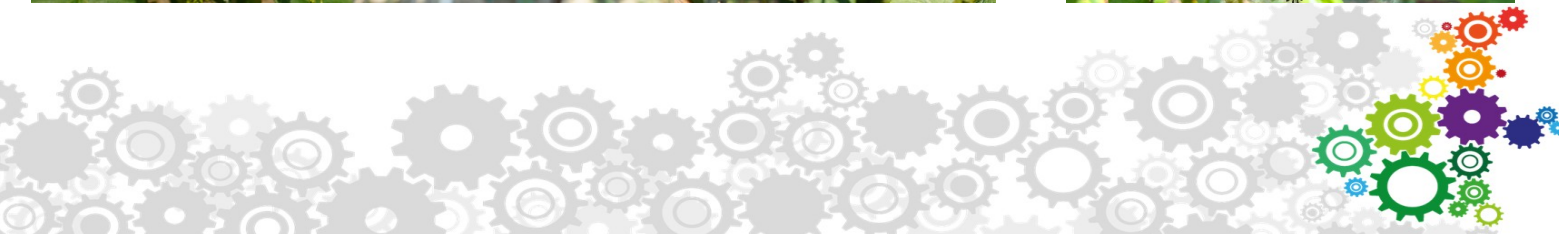
Task 1.2. Analisi fenologiche, fisiologiche e fitopatologiche sulle 30 varietà messe a dimora (task 1.1) nei diversi ambienti, condotte in parallelo con i parentali, alcune varietà regionali di riferimento, e varietà resistenti già in commercio. I protocolli di gestione saranno ottimizzati grazie alla diffusione delle aziende nelle più importanti aree produttive del Veneto.

Correntemente vengono effettuate le analisi fenologiche, fenotipiche e fitosanitarie sull'intero campo di resistenti incluse le varietà resistenti già in commercio, a confronto. Per una ulteriore visita potrebbero essere messe a disposizione da partners del progetto che hanno già resistenti in produzione, tra quelle già registrate. Per i dati fenotipici e fitosanitari saranno disponibili anche i 4 nuovi impianti dall'anno prossimo.

Esempio: Glaurum (Glera x Solaris) in corso di registrazione accanto ad una Glera non trattata



Un moltiplicatore di opportunità. Da non lasciarsi sfuggire.



Task 1.2. Analisi fenologiche, fisiologiche e fitopatologiche sulle 30 varietà messe a dimora (task 1.1) nei diversi ambienti, condotte in parallelo con i parentali, alcune varietà regionali di riferimento, e varietà resistenti già in commercio. I protocolli di gestione saranno ottimizzati grazie alla diffusione delle aziende nelle più importanti aree produttive del Veneto.

UNIVR

Analisi fenologiche:

Si sono valutate per ora le epoche di germogliamento e fioritura e sono state comparate alla varietà di riferimento territoriale Corvina.



Un moltiplicatore di opportunità.
Da non lasciarsi sfuggire.

Analisi fitopatologiche:

In progress:

-resistenza a peronospora in campo in condizioni di infezione naturale