

# IL PROGETTO - Grape Quality Agreement

## La Sostenibilità presso la Cantina Cooperativa -IL PODERONE

### PANORAMICA

**GQA (Grape Quality Agreement)** ci fornirà degli strumenti operativi utili a prevedere una serie di azioni tecnico-agronomiche da attuare con soluzioni sostenibili. All'interno del progetto è compreso un percorso di formazione con incontri a cadenza periodica per approfondire aspetti tecnici ed innovazioni del settore. Parte innovativa del progetto è eMAT software che supporta l'accesso al mercato dei vini di qualità. Importante sarà definire e condividere a priori un programma di protezione dei vigneti ad hoc.

### Il progetto si articola su tre grandi fasi:

- + la gestione dei nostri vigneti - PROGRAMMI DI PROTEZIONE-
- + trasformazione dell'uva in vino e successivo imbottigliamento - ANALISI MULTIRESIDUALE-
- + distribuzione delle bottiglie verso il consumatore finale - ANALISI RISULTATI E CONFRONTO CON MAPPE DI ESPORTAZIONE-

Questo progetto, al quale parteciperanno le aziende viticole conferenti uve presso la nostra cantina -IL PODERONE (selezionate per le nostre **linee produttive GIOGO e SBOCCIATO**) è finalizzato ad un miglioramento del livello di professionalità e conduzione agronomica del vigneto da parte dei nostri soci, al fine di raggiungere sempre più alti livelli di qualità delle uve conferite. Al contempo, cercherà di rispondere agli stringenti requisiti dei mercati in termini di sostenibilità ambientale.

---

## OBIETTIVI

Obiettivo primario, attraverso l'adozione di opportune strategie agronomiche, è la riduzione dei residui sui vini -contestualizzata all'andamento meteorologico della stagione, pressione delle malattie fungine, insetti- rientrare nei Limiti Massimi di Residui -LMR- delle diverse nazioni a livello mondiale e rispondere alle richieste delle diverse catene di distribuzione.

Ciò consente di conoscere a priori in quali paesi e attraverso quali catene distributive poter vendere il vino. Il vino diventa e dovrà diventare un prodotto sostenibile.

## SPECIFICHE

Il progetto, se ben gestito, ci potrà dare nuovi occasioni commerciali attraverso la possibilità di libero accesso a tutti i mercati europei ed extraeuropei. L' occasione di esportare i nostri vini a livello globale concorrere ad ottenere una certificata e crescente visibilità, oltre ad una solida credibilità, sul lato della tutela della salute e rispetto per l'ambiente.

Inoltre aumenta sempre di più la professionalità dei nostri soci conferitori.

## ASPETTI OPERATIVI E SERVIZI PROPOSTI

### Software di supporto eMAT

*“un applicativo sviluppato da Syngenta che, sulla base di programmi di protezione condivisi con le aziende vitivinicole all'inizio della stagione consente di conoscere a priori in quali paesi e attraverso quali catene distributive (GDO) si potrà esportare la produzione di vino. eMAT incrocia i profili residuali degli agrofarmaci adottati con le legislazioni sui Limiti Massimi di Residui (LMR) fissati nel vino in vigore nei diversi paesi del mondo e nella GDO (Grande Distribuzione Organizzata)”*

### Centraline- Stazioni meteo di monitoraggio

Servizio specializzato che permette di monitorare, tramite una stazione meteo installata in vigna, i dati meteo collegati a modelli previsionali atti ad elaborare con grafici giornalieri eventuali probabili partenze di infezioni delle principali malattie fitosanitarie.

---

È un ottimo supporto per le decisioni che il tecnico deve assumere in campo:

- + garantendo una difesa fitosanitaria più mirata;
- + posizionando trattamenti antiparassitari solo qualora siano rilevate le effettive condizioni di allerta, limitandone quindi il numero totale di fitosanitari;
- + permettendo di avere un'individuazione più precisa del momento esatto per eseguire il trattamento, accentuandone la funzionalità.

## **Taratura e verifica funzionale delle botti irroratrici**

Servizio specializzato che permette di effettuare una corretta taratura ed un'intelligente regolazione del flusso di irrorazione a seconda dello sviluppo della parete fogliare. Ciò garantisce una distribuzione del prodotto quanto più omogenea e precisa possibile, tale da rendere efficace al 100% la copertura del trattamento. L'efficacia viene mappata attraverso filmati con droni e rilievi in campo, con prove di bagnatura tramite l'utilizzo di cartine idrosensibili disposte su 3 porzioni di parete fogliare e, successivamente, analizzate in laboratorio, per verificare l'effettiva funzionalità del trattamento.

## **Analisi multiresiduale sui vini**

Si tratta dell'ultimo step del progetto, quello che attesta il risultato finale in termini di residui.

I vini interessati Giogo e Sbocciato. I risultati saranno ovviamente legati alla corretta gestione della difesa fitosanitaria, al rilievo effettivo dei LMR e al confronto con la mappa di esportazione.

Tecnici di Riferimento:

Per Syngenta: Dott.Paolo Orzalesi

Per Terre Etruria: [Andrea Costanzo](#)