

**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.**

## ANALISI FENOLOGIA

### CREA

Si sono valutati **13 genotipi resistenti** selezionati dai diversi incroci e messi a dimora negli anni 2022 e 2023

		Incrocio	germogliamento	fioritura
01	Glaurum	Glera x Solaris	07/04/2025	28/05/2025
02	SRA_11_09_01	Glera x Kozma 20/3	30/03/2025	29/05/2025
03	SRA_12_07_08	Glera x Kozma 20/3	30/03/2025	29/05/2025
04	SRA_06_03_08	Glera x Bronner	02/04/2025	26/05/2025
05	SRA_09_00_04	Glera x Bianca	05/04/2025	28/05/2025
06	SRA_09_11_02	Glera x Kozma 20/3	02/04/2025	26/05/2025
07	SRA_13_04_05	Glera x Kozma 20/3	01/04/2025	26/05/2025
08	SRA_13_08_05	Glera x Kozma 20/3	30/03/2025	28/05/2025
09	SRA_13_13_04	Glera x Kozma 20/3	02/04/2025	28/05/2025
10	SRA_08_12_02	Glera x Bianca	03/04/2025	26/05/2025
11	SRA_10_12_06	Glera x Kozma 20/3	30/03/2025	27/05/2025
12	SRA_12_07_04	Glera x Kozma 20/3	03/04/2025	28/05/2025
13	SRA_23_01_01	Bronner x Glera	30/03/2025	20/05/2025



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.**

E' stato valutato il periodo vendemmiale attraverso curva di maturazione con diversi punti di 14 varietà resistenti, di cui **4 sono state portate in vendemmia**

	Varietà	Data raccolta	Produttività media per pianta	Numero grappoli medio per pianta
01	Glaurum	04/09/2025	4.84 kg	36.55
02	SRA_09_11_02	08/09/2025	4.74 kg	21.00
03	SRA_13_04_05	08/09/2025	4.38 kg	21.90
04	SRA_01_60_02	08/09/2025	2.56 kg	21.80



Un moltiplicatore di opportunità. Da non lasciarsi sfuggire.



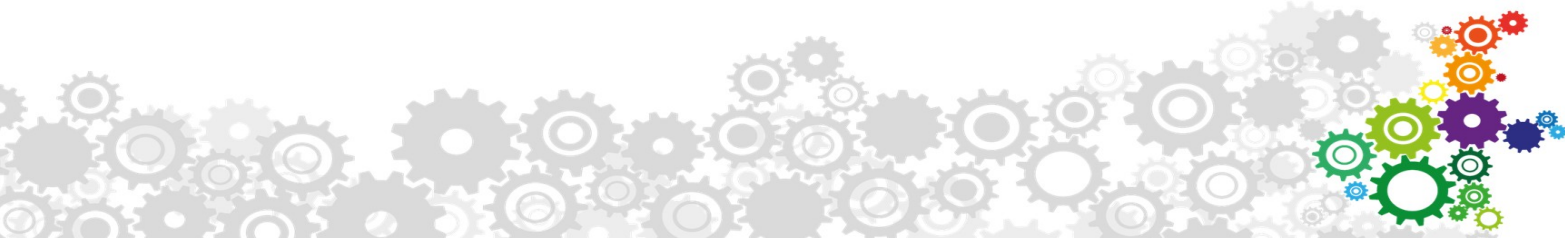
**Task 1.2. Analisi fenologiche, fisiologiche e fitopatologiche sulle 30 varietà messe a dimora (task 1.1) nei diversi ambienti, condotte in parallelo con i parentali, alcune varietà regionali di riferimento, e varietà resistenti già in commercio. I protocolli di gestione saranno ottimizzati grazie alla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

**UNIVR:** Si sono seguiti germogliamento, fioritura invaiatura (piante 5/6 anni) e rilevate le epoche di vendemmia (in 2 campi con stesse piante 5/6 anni e piante di 3 anni) per **11 genotipi resistenti**.

	Germogliamento (5/6 anni)	Fioritura (5/6 anni)	Invaiatura (5/6 anni)	vendemmia campo 1 (5/6 anni)	vendemmia campo 2 (3 anni)
<b>Corvina</b>	14/04/2025	05/06/2025	12/08/2025	16/09/2025	01/09/2025
<b>Solaris</b>	12/04/2025	19/05/2025	07/07/2025	-	-
<b>CxS3</b>	11/04/2025	24/05/2025	18/07/2025	08/09/2025	12/08/2023
<b>CxS27</b>	15/04/2025	28/05/2025	18/07/2025	15/09/2025	18/08/2025
<b>CxS48</b>	13/04/2025	21/05/2025	18/07/2025	20/08/2025	01/09/2025
<b>CxS85</b>	10/04/2025	19/05/2025	21/07/2025	11/09/2025	01/09/2025
<b>CxS86</b>	11/04/2025	23/05/2025	18/07/2025	20/08/2025	01/09/2025
<b>CxS87</b>	17/04/2025	31/05/2025	21/07/2025	11/09/2025	18/08/2025
<b>CxS93</b>	10/04/2025	22/05/2025	24/07/2025	11/09/2025	01/09/2025
<b>CxS138</b>	13/04/2025	23/05/2025	18/07/2025	18/08/2025	12/08/2025
<b>CxS139</b>	04/04/2025	17/05/2025	14/07/2025	12/08/2025	12/08/2025
<b>CxS207</b>	14/04/2025	24/05/2025	21/04/2025	18/08/2025	12/08/2025
<b>CxS211</b>	14/04/2025	05/06/2025	18/07/2025	18/08/2025	12/08/2025

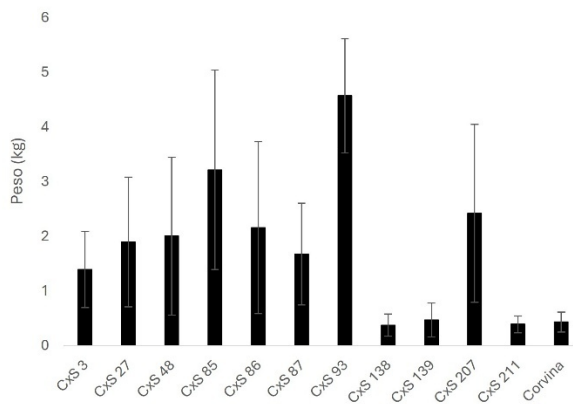
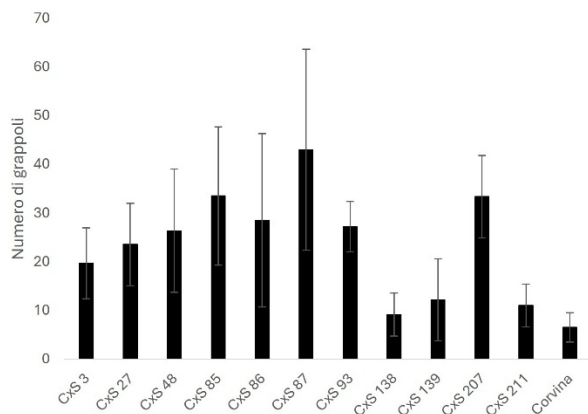


Un moltiplicatore di opportunità. Da non lasciarsi sfuggire.



**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.**

Per ciascun genotipo è stata valutata anche la produttività e **5 sono stati portati in vendemmia**



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.**

## ANALISI FITOPATOLOGICHE

**CREA:** analizzati complessivamente 60 genotipi per OIV 452, 453, 455, 456, 458, 459, 60 presenti presso vigneti sperimentali allestiti dal CREA nel 2022, 2023 e 2024. Questi i dati per i vitigni vendemmiati.

Varietà	Date	Peronospora		Oidio		Botrite		Altre patol.	
		Foglia OIV452	Grappolo OIV453	Foglia OIV455	Grappolo OIV456	Foglia OIV458	Grappolo OIV459	Foglia	Gr
Glaurum	12-giu	9	9	9	9	9	9		
	14-lug	9	9	9	9	9	9		
	30-lug	9	9	9	9	9	9		
SRA_09_11_02	12-giu	9	9	9	9	7	9	Black rot	
	14-lug	7	9	9	9	7	9	Black rot	
	30-lug	7	9	9	9	7	7	Black rot	
SRA_13_04_05	12-giu	9	9	9	9	7	9		
	14-lug	7	9	9	9	7	9		
	30-lug	7	9	9	9	7	7	Black rot	
SRB_01_60_02	12-giu	7	9	9	9	7	7		
	14-lug	7	9	9	9	7	7		
	30-lug	7	9	9	9	7	7		



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.**

## ANALISI FITOPATOLOGICHE

**UNIVR:** analizzati complessivamente e 11 presso i 2 vigneti sperimentali allestiti da UNIVR per OIV 452, tra cui quelli vendemmiati

CS	score OIV 452 foglia (2025)
Corvina	3
3	7
27	8
48	8
85	8
86	8
87	8
93	7
138	8
139	7
207	8
211	8



Un moltiplicatore di opportunità. Da non lasciarsi sfuggire.

