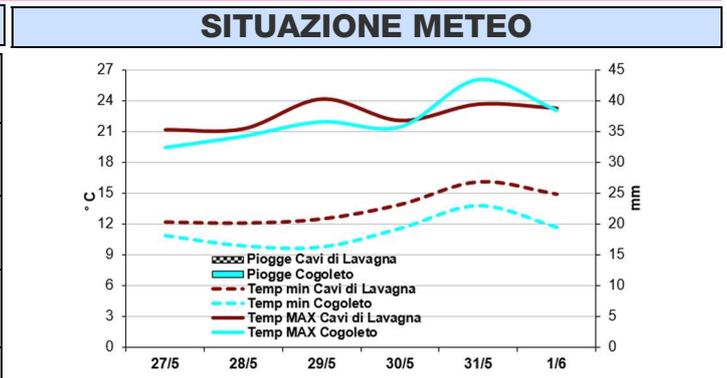


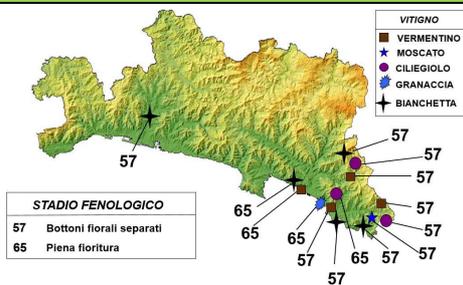
## BOLLETTINO VITE n° 13 del 3/6/2021 - GENOVA

PREVISIONI METEO – a cura di Arpal – www.arpal.gov		
<b>VENERDÌ</b> 4 giugno		Soleggiato, qualche modesto cumulo pomeridiano sui rilievi. Nubi in aumento la sera. T max in aumento.
<b>SABATO</b> 5 giugno		Infiltrazioni atlantiche, umide ed instabili, dal pomeriggio nubi basse, pioviggini la sera. T max in calo.
<b>DOMENICA</b> 6 giugno		Nubi diffuse e piogge. Temperature stazionarie.
<b>LUNEDÌ</b> 7 giugno		Nubi diffuse, brevi schiarite e probabili piogge. Temperature stazionarie.
<b>MARTEDÌ</b> 8 giugno		Nubi diffuse, schiarite e possibili piogge. Temperature in aumento.
<b>MERCOLEDÌ</b> 9 giugno		Nubi, schiarite e possibili piogge. Temperature stazionarie.



Le temperature si sono mantenute pressochè costanti durante la settimana, con l'eccezione di un discreto aumento sull'areale di ponente nella giornata del 31/5, fino a 26°C. Le minime hanno seguito lo stesso percorso, con un innalzamento durante la suddetta giornata che le ha portate da una media di 10°C fino a valori prossimi ai 16°C. Precipitazioni assenti.

### FENOLOGIA – rilievi del 31/5



**COSTA** - sulla costa i vigneti sono entrati in fioritura. Il *Vermentino* di Chiavari e la *Bianchetta* hanno i fiori aperti al 50 %, invece i vigneti di Sestri Levante si presentano ancora mediamente nella fase di bottoni fiorali separati, ormai pronti ad aprirsi.



**ENTROTERRA** - i vigneti sono tutti nella fase di sviluppo grappolo. L'areale che presenta il maggior ritardo fenologico è il versante nord della Val Graveglia e in alta val Petronio, dove i grappolini sono ancora ravvicinati sul germoglio e i racimoli sono in fase di rapida crescita. Si conferma sempre un ritardo fenologico tra le zone della costa e le valli interne di 7-8 giorni.

[Foto Dr. L. Calcagno – Ciliegiole a Castiglione C.]

Il CAAR ha reso disponibile un nuovo strumento di modellistica che consente di stimare per ogni stazione meteo la fenologia della vite e altri indicatori utili. Ecco il link <https://tinyurl.com/CAARmodellii>  
 La scala fenologica BBCH vite [http://bit.ly/BBCH\\_Vite2019](http://bit.ly/BBCH_Vite2019)

**LOTTA OBBLIGATORIA - FLAVESCENZA DORATA DELLA VITE**  
 In Liguria, secondo le prescrizioni del Decreto dirigenziale n. 1947 del 03-07-14 sono obbligatori 2 trattamenti insetticidi all'anno contro la cicalina *Scaphoideus titanus* nelle zone focolaio e in quelle di insediamento da attuarsi adottando i seguenti criteri:  
 1° trattamento = contro le forme giovanili dell'insetto, nel periodo compreso tra l'ultima settimana di maggio e la prima decade di giugno, a seconda dell'andamento climatico;  
 2° trattamento = contro le forme adulte, indicativamente intorno alla metà di luglio, a seconda dell'andamento climatico;  
 A Genova i trattamenti devono essere eseguiti nei seguenti comuni: **Moneglia, Castiglione Chiavarese, Casarza Ligure, Sestri L., Né, Mezzanego, Lavagna, Chiavari, Leivi, Cogorno, Carasco, S. Colombano Certenoli, Genova, Sant'Olcese, Serra Riccò, Ceranesi** (zone di insediamento).

### IN CAMPO

#### SITUAZIONE FITOSANITARIA

**PERONOSPORA:** le condizioni meteo, anche se in miglioramento, sono state spesso favorevoli al patogeno, in particolare nelle aree con maggiore instabilità.

Considerata la sensibilità della fase fenologica attuale, e tenendo conto della fine del periodo di efficacia del precedente trattamento, è opportuno mantenere protetta la vegetazione utilizzando prodotti ad azione sistemica come *metalaxil-M*, *benalaxil-M* (es. *Ridomil Gold R*, *Mexil R flow*, *Saviran MZ*, *Saviran Star*) abbinati a prodotti di copertura. L'intervento dovrebbe essere eseguito in prossimità dell'inizio della fioritura, al fine di garantire la protezione del vigneto durante tutta la fase. Nei vigneti in cui la fioritura è iniziata, attendere la fine prima di eseguire l'intervento.

In caso di sintomi di **escoriosi**, riscontrati in alcuni vigneti non monitorati, è opportuno utilizzare miscele con prodotti di copertura a base di ditiocarbammati (es. *metiram* o *mancozeb*).

**OIDIO:** le condizioni meteo stanno diventando favorevoli allo sviluppo della patologia e la fase fenologica della vite è sempre più sensibile. Abbinare zolfo bagnabile o liquido a dosaggi pieni durante il trattamento antiperonosporico, e nelle aree a maggior rischio o in caso di vitigni sensibili, utilizzare prodotti ad azione sistemica o specifici come da precedente bollettino.

**FLAVESCENZA DORATA - A fine fioritura** effettuare il primo intervento obbligatorio (*vedi box*) contro lo scafoideo con prodotti ammessi dal disciplinare quali *acetamiprid* (es. *EpiK*) o *flupyradifurone* (*Sivanto*) o quelli ammessi in BIO riportati sotto **attendendosi scrupolosamente alle indicazioni di etichetta del prodotto utilizzato.**

**AZIENDE BIOLOGICHE:** utilizzare zolfo bagnabile o liquido a dosaggi medio alti da etichetta in caso di aree più sensibili a oidio. Per peronospora intervenire con rame e non superare il turno di 7-8 giorni tra un trattamento e il successivo; verificare le condizioni meteo e pianificare il trattamento prima di un evento piovoso. In alternativa o a integrazione del rame e dello zolfo si possono utilizzare prodotti coadiuvanti o corroboranti (come da indicazioni nel bollettino n°12). Per la lotta a **flavescenza dorata**, è possibile utilizzare prodotti a base di **piretro** dopo il tramonto (acidificando leggermente la soluzione) o di **azadiractina** (es. *Oikos*) o di **sali potassici di acidi grassi** (es. *Flipper*).

Sono disponibili le versioni aggiornate delle **SCHEDE TECNICHE:**

- **OIDIO DELLA VITE:** <http://bit.ly/RLoidiovite>
- **PERONOSPORA DELLA VITE:** <http://bit.ly/RLperonospora>

Elenchi dei formulati commerciali ammessi dal Disciplinare per:

- Oidio: <https://tinyurl.com/RLcomoidio>
- Escoriosi: <https://tinyurl.com/RLcomesoriosi>
- Peronospora: <https://tinyurl.com/RLcomperonospora>