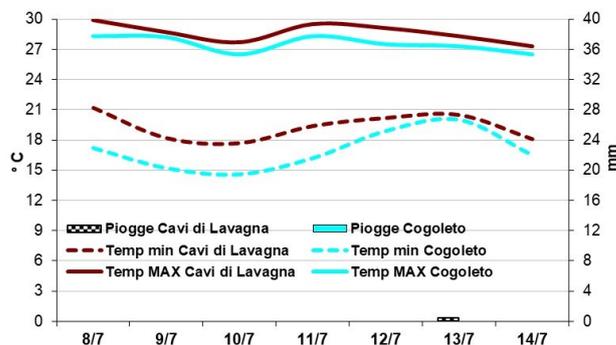


## BOLLETTINO VITE n° 19 del 15/07/2021 - GENOVA

### PREVISIONI METEO – a cura di Arpal – www.arpal.gov

<b>VENERDÌ</b> 16 luglio		Nubi sparse al mattino, possibili rovesci il pomeriggio nell'interno; schiarite in serata. T max in calo.
<b>SABATO</b> 17 luglio		Irregolarmente nuvoloso al mattino, sereno o poco nuvoloso nel corso della giornata. T max in aumento.
<b>DOMENICA</b> 18 luglio		Soleggiato. Temperature in aumento.
<b>LUNEDÌ</b> 19 luglio		Soleggiato. Temperature in aumento.
<b>MARTEDÌ</b> 20 luglio		Variabilità. Temperature in calo.
<b>MERCOLEDÌ</b> 21 luglio		Variabilità. Temperature stazionarie.

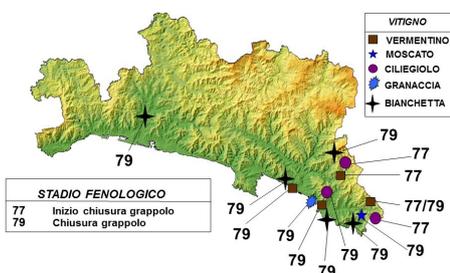
### SITUAZIONE METEO



Le temperature massime, in lieve calo, hanno registrato valori tra i 27 e i 29 °C. Minime inizialmente in calo fino a 15 °C a ponente, per poi risalire fino a 20 °C e attestarsi poi su valori tra 17-18 °C. Le precipitazioni, praticamente assenti a ponente, hanno interessato in modo disomogeneo l'interno del levante.

### FENOLOGIA – rilievi del 12/07

**COSTA** – la fase fenologica prevalente è la BBCH 79 (chiusura del grappolo).



**ENTROTERRA** – prosegue lo sviluppo del grappolo; in alcuni vigneti le piante mostrano i grappoli già chiusi.

Foto Dr. L. Calcagno – Bianchetta a Genova

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/CAARmodelli> La scala fenologica BBCH vite [http://bit.ly/BBCH\\_Vite2019](http://bit.ly/BBCH_Vite2019)

### IN CAMPO

**IRRIGAZIONE:** le piogge cadute in questi giorni sono state piuttosto difformi e localizzate. Pertanto le necessità di eventuali interventi andranno valutate caso per caso, in quanto in queste situazioni è difficile estendere i dati di pioggia rilevati sul territorio. Si ricorda che in caso di pioggia prevista è opportuno attendere in modo da valutare l'entità e il conseguente apporto irriguo.

La situazione aggiornata alle ore 8:00 di ieri (14/07) è comunque stata elaborata secondo il modello di bilancio idrico ed è disponibile alla pagina dedicata al consiglio irriguo sul SIA:

<https://sia.regione.liguria.it:8443/sia/Irrigazione>

**LOTTA OBBLIGATORIA - FLAVESCENZA DORATA DELLA VITE**  
 2° trattamento = contro le forme adulte di scafoideo, indicativamente intorno alla metà di luglio, a seconda dell'andamento climatico;  
 I trattamenti devono essere eseguiti nei seguenti comuni: **Moneglia, Castiglione Chiavarese, Casarza Ligure, Sestri Levante, Né, Mezzanego, Lavagna, Chiavari, Leivi, Cogorno, Carasco, S. Colombano Certenoli, Genova, Sant'Olcese, Serra Riccò, Ceranesi** (zone di insediamento).

### SITUAZIONE FITOSANITARIA

**PERONOSPORA:** l'instabilità meteo degli ultimi giorni, e le piogge cadute in modo disomogeneo sul territorio potrebbero determinare condizioni favorevoli per nuove infezioni, soprattutto dove le quantità di acqua sono state significative. In queste aree è opportuno intervenire con **rame** ed eventualmente **cimoxanil** in caso di infezioni in corso.

**OIDIO:** rimane ancora un rischio alto, anche a causa di condizioni meteo favorevoli; pertanto è necessario mantenere protetto soprattutto il grappolo, utilizzando zolfo bagnabile. In caso di infezioni, rilevate in alcuni vigneti della costa dove magari si sono allungati un po' troppo i tempi tra gli interventi e dove le operazioni in verde sono state ritardate, si può utilizzare la **spiroxamina** (es. *prosper*, *Spirox*). Nelle aree a maggior rischio in assenza di sintomi è possibile utilizzare prodotti specifici, rispettando il numero massimo di interventi ammessi per principio attivo.

**TIGNOLETTA:** basso numero di catture, in possibile ripresa nei prossimi giorni nelle aree a maggior piovosità. Attendere prossimo comunicato per eventuali interventi.

**FLAVESCENZA DORATA:** per chi non avesse ancora eseguito il secondo intervento, obbligatorio nei Comuni nel box a sinistra, potrà farlo secondo le indicazioni del precedente bollettino.

**MAL DELL'ESCA E VIROSI** - nel periodo estivo è possibile notare segni di virosi e di mal dell'esca. Le virosi più facilmente osservabili sono l'*accartocciamento* e l'*arricciamento fogliare*. La prima determina decolorazioni delle foglie, a partire da quelle basali, di colore rossastro (cv a bacca rossa) o giallo (cv a bacca bianca). L'arricciamento, visibile in tarda primavera-inizio estate, determina invece l'accorciamento degli internodi e deformazioni sulle foglie, che stentano a crescere ed assumono un contorno frastagliato. Per il mal dell'esca i sintomi caratteristici sono aree clorotiche sulle lamine fogliari, con tendenza ad aumentare di dimensione e a seccare, mentre i tessuti fogliari lungo le nervature rimangono verdi (cosiddetta *tigratura*) e i tralci avvizziscono e seccano. Per entrambe le patologie è opportuno segnare le piante sintomatiche ora, così da poterle estirpare successivamente.

**AZIENDE BIOLOGICHE:** verificare il livello di copertura, e mantenere la copertura con **zolfo** bagnabile o liquido, alternando preferibilmente con zolfo in polvere, particolarmente efficace in fase di chiusura grappolo. In alternativa allo zolfo è possibile utilizzare **carbonato di potassio** (es. *Armicarb 85*, *Karma 85*) che ha anche un effetto antibotritico. Intervenire con rame o olio di arancio dolce in aree a rischio peronospora.