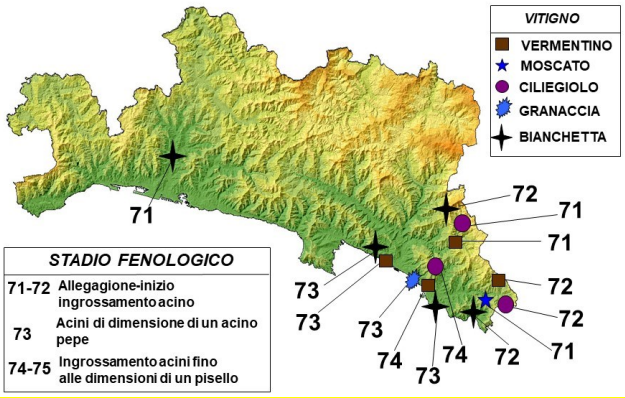
BOLLETTINO VITE n° 14 del 13/06/2019 - GENOVA

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

VENERDÌ 14 giugno	Soleggiato, con passaggi irregolari di nubi alte a tratti consistenti nel pomeriggio. T in sensibile aumento.
SABATO 15 giugno	Nubi basse marittime con locali schiarite; nel pomeriggio nubi basse ancora a tratti compatte. T in calo.
DOMENICA 16 giugno	Soleggiato. Temperature stazionarie
LUNEDÌ 17 giugno	Soleggiato, possibili piovaschi pomeridiani. Temperature in aumento
MARTEDÌ 18 giugno	Soleggiato. Temperature stazionarie
MERCOLEDÌ 19 giugno	Soleggiato. Temperature in calo

Dati meteo disponibili su http://omirl.regione.liguria.it/Omirl/#/map

FENOLOGIA - *rilievi del 10 giugno*



Informazioni sulla scala fenologica BBCH vite - http://bit.ly/BBCH_Vite2019

La fioritura è nelle sue fasi conclusive solo in alcune aree di entroterra, in particolare a Bolzaneto e a Nè (*Sanbuceto*).
Lungo la costa di levante i principali vitigni sono in fase di ingrossamento degli acini, in particolare il *Ciliegiolo* e il *Vermentino* di Sestri Levante sono i più avanzati di sviluppo, con una dimensione degli acini tra il grano di pepe e il pisello (BBCH 74). Anche a Chiavari sia la *Bianchetta* sia il *Vermentino* presentano l'acino delle dimensioni di un grano di pepe. A Castiglione la fioritura è conclusa, le caliptre stanno cadendo e è iniziata l'allegagione con iniziale ingrossamento degli acini.

GESTIONE VIGNETO

Soprattutto nelle situazioni di forte rigoglio vegetativo, è opportuno effettuare sfogliature in zona grappoli per permettere un buon arieggiamento e una migliore efficacia dei trattamenti.

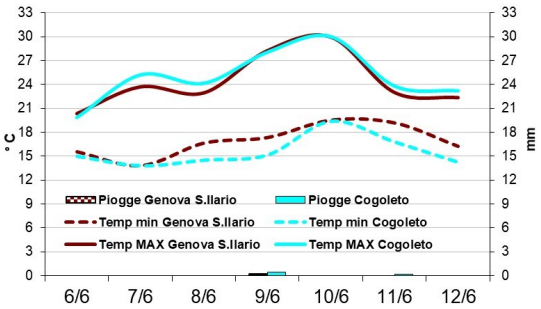
LOTTA OBBLIGATORIA - FLAVESCENZA DORATA DELLA VITE

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 Levante, Né, Mezzanego, Lavagna, Chiavari, Leivi, Cogorno, Carasco, S. Colombano Certenoli, Genova, Sant'Olcese, Serra Riccò, Ceranesi** (zone di insediamento).

SITUAZIONE METEO

Le temperature hanno subito un sensibile aumento fino a lunedì 10/6, quando hanno raggiunto e in alcuni casi superato i 30 °C. Le minime sono risalite, attestandosi su valori intorno ai 16-18 °C, per poi calare nuovamente negli ultimi giorni. Non si sono verificati eventi piovosi significativi nell'ultima settimana.



SITUAZIONE FITOSANITARIA

PERONOSPORA - L'aumento delle temperature e il progresso dello sviluppo fenologico, nonché la pressoché assenza di precipitazioni, determinano condizioni meno favorevoli ad infezioni. Solo negli ultimi giorni si sono verificate condizioni di umidità che potrebbero innescare infezioni secondarie, in particolare nelle aree di fondovalle.
Nel rispetto del periodo di efficacia dell'ultimo trattamento eseguito, del numero massimo di interventi consentito e dell'alternanza dei prodotti in base al meccanismo di azione, si consiglia di eseguire un trattamento con prodotti specifici solo nelle aree più sensibili al patogeno e/o che abbiano manifestato sintomi. E' consigliabile utilizzare prodotti con buona affinità alle cere come **amisulbrom**, **ametoctradina, cyazofamyd** anche in miscela con altri prodotti (es. *Leimay*, *Enervin, Mildicut*). Nei vigneti più predisposti ad attacchi di botrite, è opportuno associare prodotti con azione complementare antibotritica come **zoxamide**, anche in miscela ad altri principi (*Zoxium, Lieto, Presidium one,* ecc.).
Nel caso di sintomi presenti è opportuno intervenire con prodotti ad azione curativa quali **cimoxanil** in miscela con altri (es. *Electis Trio*).
Nei vigneti meno predisposti si potranno utilizzare prodotti a base di **fosfonati** o **fosetyl-Al** associati a **rame** (es. *Erresei Bordeaux*).

OIDIO - in questo periodo, terminata l'allegagione e con la crescita degli acini, il grappolo diventa molto sensibile ad attacchi del patogeno. Nelle aree più sensibili di costa, seguendo il solito criterio di alternare i principi attivi e di rispettare il numero massimo di trattamenti consentito, è opportuno utilizzare principi specifici come il **metrafenone** (*Vivando*), le **strobilurine** *(es. Flint, Quadris, Tucana)* e **cyflufenamid** (es. *Cidely, Rebel Top*) alternandoli con zolfo nel caso siano già stati utilizzati nel precedente trattamento.
Nelle aree meno predisposte ad attacco utilizzare zolfo (*attenzione alle temperature in quanto sopra i 28 °C lo zolfo diventa fitotossico*).

FLAVESCENZA DORATA - si ricorda che è ancora possibile effettuare il primo intervento obbligatorio (***vedi box***) contro lo scafoideo, con prodotti a base di **Indoxacarb** *(es. Steward)* o **sali potassici di acidi grassi** *(es. Flipper).* Assicurare un'abbondante bagnatura della vegetazione, in particolare nella parte bassa. **Sfalciare le erbe spontanee prima del trattamento e attenersi alle indicazioni di etichetta**.

AZIENDE BIOLOGICHE - in questo periodo è opportuno proteggere bene il grappolo soprattutto per la lotta all'oidio.
E' consigliabile utilizzare zolfo a dosaggi medi, utilizzando intervalli tra i trattamenti di 4-6 giorni a seconda delle condizioni meteo. In alternativa allo zolfo, e in zone meno sensibili, si potrà utilizzare anche **bicarbonato di potassio** *(es. Armicarb, Karma),* che ha anche un effetto complementare contro la botrite.
Per la peronospora intervenire con **rame** soprattutto in aree soggette a bagnature notturne o in previsione di pioggia. Per quanto riguarda la lotta alla ***flavescenza dorata***, utilizzare prodotti a base di piretro dopo il tramonto (acidificando leggermente la soluzione) o di sali potassici di acidi grassi.

- Oliveti aperti - 15-16 giugno https://www.olivetiaperti.it/

LABO-CAAR -Loc. Pallodola, 19038 Sarzana (SP) - **tel.** 0187,278770- **fax** 0187,278785
e-mail caarservizi@regione.liguria.it– **Web** www.agriligurianet.it, https://sia.regione.liguria.it
www.facebook.com/agriligurianet @caarservizi Telegram: CAARserviziBot