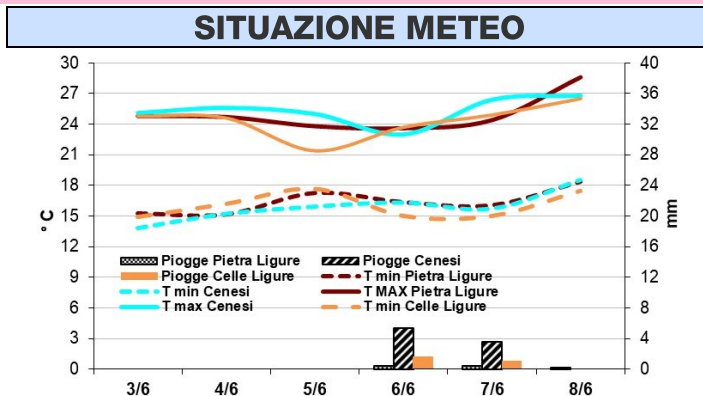


REGIONE LIGURIA – Servizi alle Imprese Agricole e Florovivaismo
PRODUZIONE INTEGRATA >> AMBITO VITICOLTURA
Monitoraggio Agro-Ambientale

BOLLETTINO VITE n° 14 del 10/6/2021 - SAVONA

PREVISIONI METEO – a cura di Arpal – www.arpal.gov		
VENERDÌ 11 giugno		Soleggiato, dalle ore centrali instabilità con possibili rovesci nell'interno e sulle coste. T stazionarie.
SABATO 12 giugno		Condizioni più stabili e cielo in prevalenza sereno a parte qualche velatura. T massime in aumento.
DOMENICA 13 giugno		Soleggiato. Temperature stazionarie.
LUNEDÌ 14 giugno		Soleggiato. Temperature in aumento.
MARTEDÌ 15 giugno		Nubi irregolari. Temperature stazionarie.
MERCOLEDÌ 16 giugno		Soleggiato. Temperature in calo.



Le temperature sono aumentate negli ultimi giorni portandosi intorno ai 27 °C di massima e sui 18 °C di minima.

Le piogge, sparse e associate a brevi rovesci, hanno interessato in modo non omogeneo il territorio coinvolgendo in misura maggiore le aree interne con cumuli comunque spesso inferiori ai 10 mm per evento.

FENOLOGIA - rilievi del 7/6

Zone costiere: le piante si trovano nella fase di piena fioritura.

Zone Interne: i bottoni fiorali sono ben distanziati e si assiste in alcuni vitigni all'inizio della fioritura.

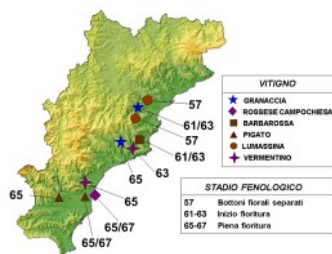


Foto: Agt. D. Passaniti - Granaccia a Finale a sx e Lumassina a Noli a dx

Nuovo strumento di modellistica (fenologia della vite e altri indicatori utili) al link <https://tinyurl.com/CAARmodelli>
La scala fenologica BBCH vite http://bit.ly/BBCH_Vite2019

LOTTA OBBLIGATORIA - FLAVESCENTZA DORATA DELLA VITE

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;

In provincia di **Savona** i trattamenti devono essere eseguiti nei seguenti comuni: **Varazze, Celle Ligure, Albissola Marina, Albisola Superiore, Stella, Savona, Quiliano, Vado L., Bergeggi, Spotorno, Noli, Vezzi Portio, Orco Feglino, Calice Ligure, Finale L., Borge Verezzi, Rialto, Tovo S. Giacomo, Giustenice, Pietra L., Loano, Boissano, Toirano, Balestrino, Borghetto S. Spirito, Ceriale, Albenga, Cisano sul Neva, Arnasco, Vendone, Onzo, Ortovero, Casanova Lerrone, Garlenda, Villanova d'Albenga, Alassio, Laigueglia, Andora, Stellanello, Testico** (classificati zone di insediamento).

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

- **OIDIO DELLA VITE:** <http://bit.ly/RLoidio vite>
 - **PERONOSPORA DELLA VITE:** <http://bit.ly/RLperonospora>
- Formulati commerciali ammessi dal Disciplinare per:
- Oidio: <https://tinyurl.com/RLcomoidio>
 - Escoriosi: <https://tinyurl.com/RLcomescoriosi>
 - Peronospora: <https://tinyurl.com/RLcomperonospora>

POTATURA VERDE—nelle **zone costiere** si raccomanda di arieggiare la fascia grappoli mediante sfogliatura (le foglie poste in ombra), effettuare una sfemminellatura sempre zona grappoli e, dove necessario, cimature. Ricordiamo che queste operazioni a verde che interessano la fascia grappolo migliorano il microclima, riducono lo sviluppo di patologie (oidio e botrite) e migliorano l'efficacia della difesa fitosanitaria.

IN CAMPO

SITUAZIONE FITOSANITARIA

PERONOSPORA: il rischio resta elevato nelle zone interne soggette a frequenti temporali e a presenza di bagnature notturne. Sono stati infatti rilevati in alcune di queste aree (Finalese interno e Quilianese) i primi sintomi di infezione primaria. I viticoltori di queste aree, che hanno eseguito trattamenti ormai prossimi al termine del periodo di copertura, sono ancora in tempo per eseguire un trattamento prima dell'entrata in fioritura, con miscele a bassa dilavabilità e maggior persistenza quali: **fosfiti/fosfonati, dimetomorf, ametocradina, zoxamide, fluopicolide, cyazofamid o oxathiapripolin** (es. *Aliette, R6 bordeaux, R6 albis, Enervin SC, Quasar r, Presidium one, Mildicut, Electis R, Zorvec vinabel*) in abbinamento a **ditiocarbammati** oppure **folpet**.

Nelle **zone costiere** la vite è oramai prossima alla fase di allegagione; in questo caso coloro che hanno posizionato il trattamento prima dell'inizio della fioritura, dovranno ripeterlo utilizzando prodotti con buona affinità alle cere come **amisulbrom, ametocradina, cyazofamid, mandipropamide e zoxamide**. Quest'ultimo principio attivo esercita un'azione complementare antibotritica ed è presente in diversi formulati antiperonosporici (*Presidium One, Lieto SC, Ampexio, Electis R flow*). Dopo la fioritura, è possibile abbinare il rame come prodotto di copertura.

OIDIO: sono stati rilevati i primi sintomi lungo la costa e nelle zone interne. Particolare attenzione va rivolta alle zone costiere dove la vite è entrata in allegagione; da questa fase inizia una maggiore sensibilità al patogeno, pertanto è opportuno rispettare gli intervalli tra un trattamento e il successivo, aumentare il dosaggio dello **zolfo** bagnabile o liquido ed alternarli con antioidici ad azione sistemica come gli **IBE** oppure con prodotti specifici quali: **cyflufenamid, metrafenone, azoxystrobin e trifloxystrobin**.

Nelle zone interne attenersi ai prodotti specifici e sistemici consigliati nel precedente bollettino per le aree costiere.

FLAVESCENTZA DORATA - per chi non ha ancora eseguito il trattamento contro lo scafoideo è **ancora possibile effettuarlo** secondo le indicazioni del precedente bollettino.

AZIENDE BIOLOGICHE: mantenere la copertura con i prodotti rameici 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 caso di assenza di piogge e bagnature fogliari notturne nelle aree costiere è possibile allungare di qualche giorno il tempo di copertura. Nelle aree più sensibili all'oidio, utilizzare zolfo bagnabile o liquido a dosaggi medio alti da etichetta, e alternarlo con zolfo in polvere a fine fioritura. Si ricorda che si possono utilizzare anche prodotti coadiuvanti o corroboranti (come da indicazioni del 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*).