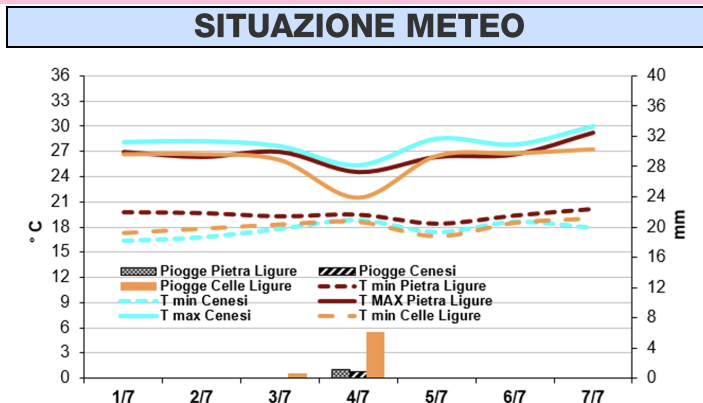


REGIONE LIGURIA – Servizi alle Imprese Agricole e Florovivaismo
PRODUZIONE INTEGRATA >> AMBITO VITICOLTURA
Monitoraggio Agro-Ambientale

BOLLETTINO VITE n° 18 del 08/07/2021 - SAVONA

PREVISIONI METEO – a cura di Arpal – www.arpal.gov		
VENERDÌ 9 luglio		Ritorno di tempo soleggiato e stabile: cielo sereno o poco nuvoloso. Temperature in aumento.
SABATO 10 luglio		Tempo stabile e soleggiato, disturbato solamente da possibile attività cumuliforme sui rilievi. T in aumento.
DOMENICA 11 luglio		Sereno o poco nuvoloso. Temperature stazionarie.
LUNEDÌ 12 luglio		Soleggiato, variabile dalla serata. Temperature stazionarie.
MARTEDÌ 13 luglio		Variabile, probabili precipitazioni. Temperature in calo.
MERCOLEDÌ 14 luglio		Variabile, probabili precipitazioni. Temperature stazionarie.



Le temperature si sono mantenute costanti tra i 27 e i 30°C, con l'eccezione di un brusco calo in data 4/7 a causa di un evento precipitativo. Le minime non hanno registrato variazioni, attestandosi tendenzialmente intorno ai 18°C per tutta la settimana. Le precipitazioni del 4/7 hanno registrato cumulati fino a un massimo di 8mm.

FENOLOGIA - rilievi del 05/07

Zone costiere: i grappoli si trovano in una fase intermedia tra la BBCH 77 (in cui gli acini iniziano a toccarsi tra loro) e la BBCH 79 (chiusura grappolo).

Zone Interne: gli acini mostrano le dimensioni di un pisello e in alcuni casi iniziano a toccarsi tra loro.

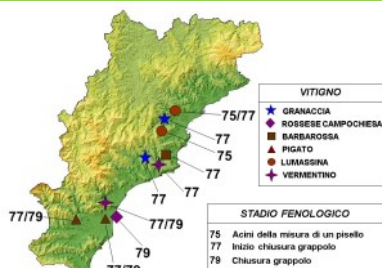


Foto: Agt. D. Passaniti - Rossese ad Albenga a sx e Lumassina a Noli a dx

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

IN CAMPO

IRRIGAZIONE: le condizioni meteo attuali stanno determinando un progressivo esaurimento delle riserve idriche, anche nei terreni più profondi, e i modelli di stima dei fabbisogni evidenziano la necessità di interventi in ogni tipo di terreno e, sebbene con volumi diversi, in tutte le zone viticole provinciali.

Maggiori dettagli alla pagina dedicata al consiglio irriguo sul SIA: <https://sia.regione.liguria.it:8443/sia/Irrigazione>

LOTTA OBBLIGATORIA - FLAVESCENTZA DORATA DELLA VITE

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 L., 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).



Tramite l'applicazione **Telegram**, cercando **CAARserviziBot** è possibile accedere ai **bollettini** e a molte altre informazioni specifiche (es. schede tecniche, prodotti commerciali, disciplinari). Una guida è disponibile al link <http://bit.ly/guidacaarservizibot>

SITUAZIONE FITOSANITARIA

PERONOSPORA: anche questa settimana le condizioni meteorologiche sono state sfavorevoli per il patogeno.

Particolare attenzione va tenuta in quei vigneti colpiti in precedenza da infezioni su foglie e/o grappolini. In questo caso è opportuno mantenere o ridurre i tempi tra un trattamento e il successivo ed utilizzare prodotti specifici di lunga persistenza abbinati al **rame**, come **fosetil-Al, metalaxil, dimetomorf, cimoxanil** (es: *R6 Bordeaux R, Ridomil Gold R, Forum R 3B, Vitene triplo R*).

Nelle **zone costiere** con vigneti senza infezioni non è necessario intervenire, mentre è importante prestare comunque attenzione nei **fondovalle e nelle zone interne**, in cui la vegetazione rimane bagnata per diverse ore a causa della rugiada; se si verificano queste condizioni si consiglia di mantenere la copertura.

OIDIO: permane alta l'attenzione verso questo patogeno; si segnalano infatti infezioni sporadiche su lamina fogliare, in special modo nei vigneti dove vi è stato un ritardo nelle operazioni a verde, o dove i tempi tra un trattamento e il successivo sono stati eccessivi. In questo caso si consiglia di alternare prodotti specifici previsti dal disciplinare, con zolfo a dosaggio medio elevato, meglio se in polvere, ponendo attenzione alle alte temperature.

BOTRITE: le condizioni meteo continuano a non essere favorevoli al patogeno. Le buone pratiche di potatura verde insieme all'utilizzo di prodotti rameici in genere sono sufficienti a ridurre il rischio in questa fase.

TIGNOLETTA: si mantengono ancora basse le catture su tutta la provincia sia nelle zone costiere che in quelle interne. Al momento non sono consigliati interventi.

FLAVESCENTZA DORATA: in questo periodo è **obbligatorio eseguire il secondo trattamento contro lo scafoidee** nei **Comuni** indicati nel box, utilizzando uno dei seguenti principi attivi: **acetamiprid** (es. *Epik SL*) o **etofenprox** (es. *Trebon up*), oppure **flupyradifurone** (*Sivanto*) avendo cura di bagnare bene anche la parte bassa delle piante. Prima di intervenire, sfalcare le eventuali erbe spontanee fiorite sottostanti il vigneto. I **primi due principi attivi citati sopra sono efficaci anche per il controllo della tignoletta**.

AZIENDE BIOLOGICHE: permane un rischio basso per peronospora; in queste condizioni meteo non sono previsti trattamenti, ad eccezione delle zone montane o fondovalle che hanno in precedenza sviluppato infezioni. Per oidio utilizzare dosaggi medi (2 kg di zolfo/ha) anche in associazione con l'**olio essenziale di arancio dolce** (*Prev-Am plus*). In alternativa allo zolfo è possibile utilizzare anche **Bicarbonato di Potassio**. Inoltre dalla fase di chiusura del grappolo, e solo su vigneti che non manifestano sintomi, è possibile utilizzare **Laminarina** (es. *Vacciplant*) oppure **Bacillus amyloliquefaciens** (es. *Taegro*) o **Bacillus pumilis** (es. *Sonata*).