

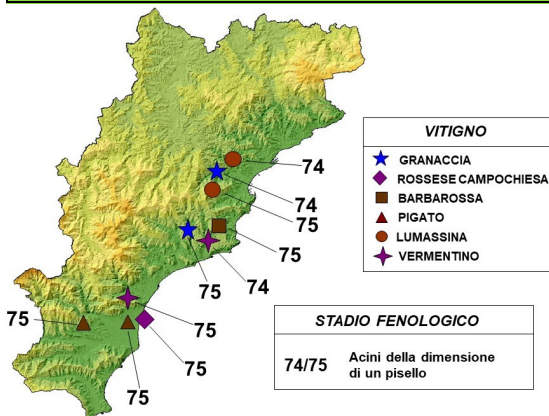
BOLLETTINO VITE n° 16 del 27/06/2019 - SAVONA

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

VENERDÌ 28 giugno		Giornata all'insegna del caldo e del solleone, dal pomeriggio nubi sui versanti Padani. T in aumento.
SABATO 29 giugno		Al mattino locali addensamenti, in rapido dissolvimento dal pomeriggio. T max in diminuzione.
DOMENICA 30 giugno		Bel tempo e sole. Temperature stazionarie.
LUNEDÌ 1 luglio		Bel tempo e sole, qualche modesta nube la sera. Temperature stazionarie.
MARTEDÌ 2 luglio		Sole e qualche modesta nube. Temperature stazionarie.
MERCOLEDÌ 3 luglio		Soleggiato. Temperature in aumento.

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

FENOLOGIA - rilievi del 24 giugno



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

Lungo costa e nelle zone più calde dell'entroterra la maggior parte dei vigneti si trova nella fase di sviluppo grappolo, e gli acini hanno mediamente raggiunto la grandezza di un pisello (BBCH 75). Nelle zone più interne, in particolare a levante, i vigneti non sono molto distanti dal punto di vista fenologico rispetto a quelli di costa, con uno sviluppo degli acini che ha superato il grano di pepe, ma non ha ancora raggiunto la dimensione di un pisello (BBCH 74).

Foto Agt. Passaniti D.: grappolo di Vermentino nel Finalese

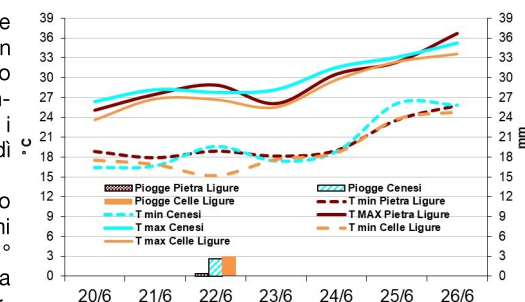


SITUAZIONE IDRICA

La vite, sebbene in genere assorba adeguate quantità di acqua grazie ad un apparato radicale ben sviluppato, in alcune fasi del suo ciclo può avere bisogno di una maggiore disponibilità idrica per espletare correttamente le funzioni fisiologiche e produrre uva di qualità. In particolare, quando l'acino è in veloce crescita come nella fase della chiusura del grappolo, una carenza di acqua può portare a una riduzione quantitativa e qualitativa della futura produzione. In questo caso può essere utile ricorrere all'irrigazione di soccorso. Quest'anno, in aprile e maggio, diverse precipitazioni hanno ripristinato le riserve idriche ma, nel mese di giugno, le temperature elevate e l'assenza di precipitazioni hanno determinato un progressivo esaurimento della Riserva Facilmente Utilizzabile dalle piante (RFU). Per maggiori dettagli si veda il *bollettino Agrometeo* n° 13 al link <http://bit.ly/2LjBcXt> ma allo stato attuale eventuali interventi irrigui possono essere giustificati solo in terreni molto sciolti (sabbiosi).

SITUAZIONE METEO

Le temperature hanno subito un ulteriore aumento fino a valori compresi tra i 34 e i 36 °C mercoledì 26/6. Le minime sono salite negli ultimi giorni sopra i 20 °C sia lungo costa che nell'entroterra. L'unico evento piovoso della settimana si è verificato nella mattina di sabato 22/6, apportando quantitativi inferiori ai 10 mm, e solo localmente in limitate aree.



SITUAZIONE FITOSANITARIA

PERONOSPORA - Le condizioni meteo del periodo, con temperature che hanno spesso superato i 30 °C di massima, congiuntamente allo sviluppo fenologico delle piante, non predispongono alle infezioni da parte del patogeno. Al momento, viste le indicazioni dei precedenti bollettini, non si consigliano trattamenti specifici, se non l'eventuale impiego del **rame** qualora non ancora eseguito.

OIDIO - Sono state rilevate sporadiche infezioni lungo la costa, con sviluppo su lamina fogliare che occasionalmente interessano anche il grappolo. Tali situazioni si notano soprattutto nei vigneti in ritardo con le operazioni di potatura verde finalizzate ad arieggiare la vegetazione e i grappoli.

In post-allegagione, è consigliabile eseguire, ove possibile, una **sofforazione** su vegetazione asciutta e nelle ore più fresche della giornata alternando prodotti specifici (dove le piante non hanno grappoli ancora completamente sviluppati) o di contatto associati a zolfo bagnabile (attenzione alle temperature, in quanto sopra i 28 °C lo zolfo diventa fitotossico).

In alternativa allo zolfo è possibile utilizzare **bicarbonato di potassio** (es. *Armcarb, Karma*), che ha anche effetto antibotritico.

MUFFA GRIGIA (BOTRITE) - Le condizioni meteo continuano a non essere favorevoli al patogeno. Inoltre la prevenzione attuata con la potatura verde, a partire dalla leggera sfogliatura in zona grappolo, e l'utilizzo di rame in post-fioritura, sono misure generalmente sufficienti a ridurre il rischio in questa fase. Solo in caso di vitigni sensibili e in aree predisposte ad attacchi, prima che il grappolo si chiuda completamente, è possibile, se non effettuato la scorsa settimana, eseguire un trattamento preventivo, utilizzando prodotti specifici e previsti dal disciplinare. La **lista dei prodotti commerciali** ammessi contro botrite è scaricabile al link <http://bit.ly/combotrite19>

Scheda tecnica BOTRITE disponibile al link <http://bit.ly/botrite19>

TIGNOLETTA - Questa settimana le catture in gran parte del territorio sono state basse, con un incremento in area costiera, anche se si ricorda che non vi è una relazione tra il numero di catture e la potenziale infestazione. Al momento, considerando le condizioni meteo, non si consigliano comunque trattamenti.

AZIENDE BIOLOGICHE - Peronopora: rischio basso, al momento non consigliati interventi. **Oidio:** utilizzare zolfo a dosaggi medi, anche in associazione (2 kg/ha max di zolfo) con l'olio essenziale di arancio dolce (*Prev-Am plus*).

In alternativa allo zolfo, o alternando i trattamenti, si potrà utilizzare anche **bicarbonato di potassio** (es. *Armcarb, Karma*), che ha anche un effetto complementare contro la botrite.

- **Ristrutturazione vigneti** - prorogato il termine al 1 luglio 2019
Info al link <http://bit.ly/VignetiRistrutt>

- **LIGURIA DA BERE** - dal 28 al 30 giugno. Info e programma al link <http://bit.ly/LiguriaDaBere>