REGIONE LIGURIA – Servizi alle Imprese Agricole e Florovivaismo

PRODUZIONE INTEGRATA >> AMBITO VITICOLTURA

Monitoraggio Agro-Ambientale

BOLLETTINO VITE n° 17 del 01/07/2021 - LA SPEZIA

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

VENERDÌ 2 luglio		Sereno o poco nuvoloso con addensamenti pomeridiani sui rilievi. Temperature in aumento.
SABATO 3 luglio		Sereno o poco nuvoloso con addensamenti pomeridiani sui rilievi. Temperature in aumento.
DOMENICA 4 luglio		Possibile instabilità associata a piogge sparse. Temperature in calo.
LUNEDÌ 5 luglio		Condizioni in miglioramento con nuvolosità residua. Temperature stazionarie.
MARTEDÌ 6 luglio		Generali condizioni di bel tempo. Temperature in aumento.
MERCOLEDÌ 7 luglio		Soleggiato con possibili addensamenti all'interno. Temperature in aumento.

FENOLOGIA - *rilievi del 28/6*

COSTA: è iniziata in tutti i vitigni la fase di pre-chiusura grappolo (BBCH 77) e nelle varietà più compatte (es. *Albarola*) i grappoli sono completamente chiusi (BBCH 79).

VAL DI MAGRA: tra le varietà a bacca rossa, solo il *Sangiovese* ha raggiunto la fase BBCH 79 in cui la maggior parte degli acini si tocca. *Merlot* e *Cabernet* devono ancora raggiungere completamente tale fase. Il *Vermentino* si trova tra le fasi BBCH 75 (acini della dimensione di un pisello) e BBCH 77, in cui gli acini cominciano a toccarsi.

ENTROTERRA: si assiste ad un notevole sviluppo dei grappoli, con acini della dimensione di un pisello (BBCH 75) sia nei principali vitigni rossi (*Sangiovese, Merlot*) che bianchi (*Vermentino*).

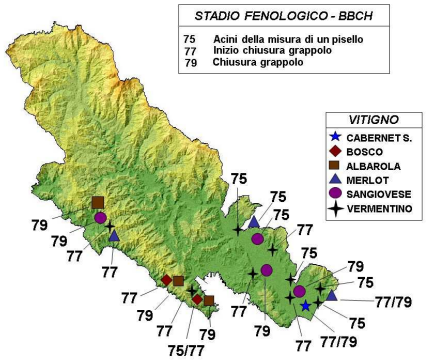


Foto CAAR: *Sangiovese in Val di Magra*

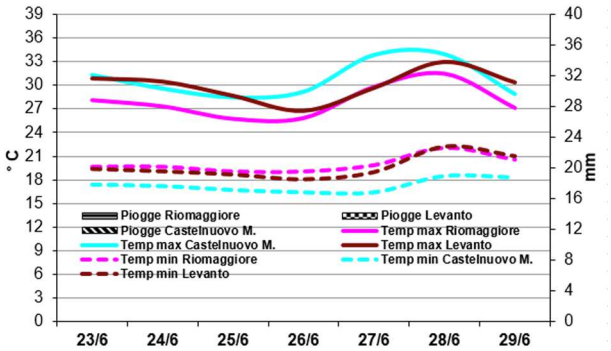
Il CAAR ha reso disponibile un **nuovo strumento di modellistica** che consente di stimare per ogni stazione meteo la fenologia della vite e altri indicatori utili. Ecco il link https://tinyurl.com/CAARmodelli
Scala fenologica BBCH vite http://bit.ly/BBCH_Vite2019

IN CAMPO

IRRIGAZIONE: nell'attuale fase fenologica la disponibilità idrica è importante per evitare perdite quanti-qualitative della futura produzione o nel caso di giovani impianti. L'assenza di precipitazioni e le elevate temperature stanno favorendo l'esaurimento delle risorse idriche del suolo ed i modelli di stima dei fabbisogni evidenziano la necessità di intervento in ogni tipo di terreno e in tutte le zone viticole provinciali, sebbene in modo diversificato.
Maggiori dettagli alla pagina dedicata al consiglio irriguo sul SIA:
https://sia.regione.liguria.it:8443/sia/Irrigazione

GESTIONE INFESTANTI: contenere la crescita del cotico erboso, anche del sottofila, sia per limitare la competizione idrica che per la preparazione in vista del secondo trattamento obbligatorio per la flavescenza dorata.

SITUAZIONE METEO



Le temperature hanno registrato un lieve calo a metà settimana per poi risalire fino a toccare punte di 34°C intorno al 27/6, e tornare quindi alle medie di inizio periodo. Le minime sono restate costanti tra 17 e 20°C, con punte di 22°C il 28/6. Le precipitazioni sono state assenti.

SITUAZIONE FITOSANITARIA

PERONOSPORA: l'assenza di precipitazioni e le alte temperature di questi giorni riducono notevolmente il rischio e non rendono necessari interventi specifici. In previsione di piogge è possibile rinnovare la copertura con **rame**, anche in miscela con **fosfonati** (*es. Century SL, Quartet, Alexin 75 LS*) in occasione del trattamento antioidico.

OIDIO: il rischio resta alto e confermato anche da modelli previsionali. Sono state rilevate le prime deboli infezioni su alcune foglie e sporadicamente in grappoli in vigneti a conduzione biologica lungo la costa. Vista la fase fenologica ad elevato rischio, si raccomanda di utilizzare zolfo bagnabile o liquido ad alto dosaggio preferibilmente alternato a zolfo in polvere su vegetazione asciutta e nelle ore più fresche della giornata. Nelle aree più predisposte mantenere la protezione impiegando zolfo bagnabile o liquido associato a prodotti specifici di buona persistenza.

BOTRITE: le condizioni meteo continuano a non essere favorevoli al patogeno e le operazioni di potatura verde eseguite nella fascia produttiva come la sfemminellatura e sfogliatura, assieme all'utilizzo di prodotti rameici o alcuni antioidici per la difesa, sono misure generalmente sufficienti a contenere il patogeno.

TIGNOLETTA: il volo degli adulti è iniziato in quasi tutte le aree viticole. Le catture sono generalmente molto basse, o comunque non registrano incrementi significativi rispetto alla settimana scorsa; non sono quindi necessari interventi.
Per maggiori informazioni si veda la scheda recentemente revisionata https://bit.ly/RL-tignoletta

AZIENDE BIOLOGICHE: in questa fase fenologica molto sensibile all'oidio è importante 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 **bicarbonato di potassio** (*es. Armicarb 85, Karma 85*) che ha anche un effetto antibotritico. Per peronospora, solo in previsione di pioggia è opportuno rinnovare la copertura con rame, eventualmente associando prodotti ad azione complementare a largo spettro (es. induttori di resistenza).

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

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 Telegram: CAARserviziBot