

BOLLETTINO VITE n° 2 del 13/2/2020 - SAVONA

SITUAZIONE METEO

La seconda metà di gennaio e la prima settimana di febbraio sono state caratterizzate da temperature ancora sopra la media, in particolare nei valori minimi, confermando ormai un trend che si sta consolidando negli ultimi anni. Dal punto di vista delle precipitazioni, le aree a maggior accumulo sono state quelle del levante regionale.

Per quanto riguarda le piogge, queste si sono concentrate maggiormente nel levante, mentre a ponente sono state scarse.

Maggiori dettagli nel **bollettino Agrometeo n°3** (<http://bit.ly/agrometeo3>).

SITUAZIONE FITOSANITARIA

In questa fase non vi sono particolari criticità dal punto di vista fitosanitario. Vale la pena però rimarcare la presenza più diffusa dell'**escoriosi** negli ultimi anni in alcuni vitigni sensibili come *Vermentino*. Al momento si possono notare, in piante colpite, i classici sintomi invernali - *vedi foto sotto* - quali mazzature lungo i tralci, che assumono spesso il caratteristico aspetto bianco-grigiastro, con numerosi puntini neri e fessurazioni. Si consiglia pertanto di valutare l'entità della patologia, in termini di presenza nel vigneto e di condizioni ambientali che potrebbero favorire il patogeno (elevata umidità e ristagno idrico, elevata piovosità, terreni molto fertili).

Con la potatura invernale è possibile attuare un'azione di prevenzione rimuovendo per quanto possibile il legno infetto. In ogni caso è bene attuare una serie di pratiche agronomiche di prevenzione, come l'utilizzo di materiale vegetativo sano, non eccedere con le concimazioni azotate, eliminare per quanto possibile i tralci colpiti, effettuare interventi di disinfezione in post-potatura e cercare di non trinciare materiale malato.

Nel caso in cui l'escoriosi sia molto diffusa, è possibile intervenire con zolfo ad alto dosaggio (800-1000 g/hl) o con olio paraffinico non oltre la fase di gemma cotonosa. Questo intervento potrebbe anche avere effetto devitalizzante nei confronti dell'inoculo di oidio.

Anche prove recenti con formulati di **rame** (*ossicloruro+idrossido*) utilizzati dopo il germogliamento hanno avuto un buon risultato, ma in questo caso bisogna tenere presente il **limite max del rame** (dal 1 gennaio 2019 al 31 dicembre 2025 è consentita un'applicazione massima di 28 kg per ettaro, corrispondenti ad una media annua di 4 kg a ettaro, con la possibilità di aumentare la quantità in annate difficili a patto che si diminuisca in altre, per non superare il limite dei 28 kg al 2025).



Attenzione! >> Le autorizzazioni dei prodotti a base di **clorpirifos** e **clorpirifos-metile** sono revocate a decorrere dal **17 gennaio 2020**. La vendita da parte dei rivenditori e/o distributori autorizzati sono consentiti fino al **29 febbraio 2020**.

L'utilizzo dei prodotti fitosanitari revocati è consentito fino al **16 aprile 2020** <<

IN CAMPO

In questo periodo, una volta terminata la potatura, è opportuno verificare le condizioni dei sostegni del vigneto, in modo da poter eventualmente effettuare manutenzioni, prima del germogliamento. Tra le operazioni più comuni vi è quella del controllo dei fili, per verificare rotture o necessità di ritensionamento. Rotture accidentali possono verificarsi anche per i pali. Nel caso poi la forma di allevamento scelta (es. guyot o archetto) preveda la **legatura** del tralco, è opportuno scegliere giornate non troppo secche, in quanto i tralci potrebbero essere poco flessibili e spezzarsi. Riguardo alle legature in generale, quelle che interessano lo scheletro della pianta (ceppo, branche, cordoni permanenti) devono garantire la stabilità per più anni e quindi è meglio utilizzare materiale duraturo. Per quelle che si rinnovano annualmente e che interessano il capo a frutto (guyot o archetto, etc.) è meglio utilizzare materiale da legatura biodegradabile. Oltre ai classici salici, che possono essere utilizzati per formare dei legacci naturali, in alternativa esistono in commercio lacci o ganci di varia natura (metallici, plastici o in gomma), con differenti caratteristiche di resistenza e durata. Le operazioni di legatura possono essere fatte a mano, oppure con l'ausilio di legatrici manuali od elettriche che facilitano l'operazione riducendo i tempi di esecuzione. Per vedere alcuni strumenti scarica la pubblicazione "**La meccanizzazione dell'olivo e della vite in Liguria**" al link <http://bit.ly/2jAQPld>

SOSTITUZIONE FALLANZE - in questo periodo si possono rimpiazzare le piante estirpate. Dopo aver accuratamente tolto la pianta e i residui, si può lavorare il terreno per creare le migliori condizioni di attecchimento per la nuova barbatella. Al fine di farla crescere velocemente e proteggerla si consiglia l'utilizzo di protezioni verticali (*shelters*) che creano soprattutto una difesa dagli interventi di gestione del sottofila (sia di diserbo che meccanici). Inoltre il germoglio principale è favorito rispetto ai secondari, con una minore necessità di interventi di potatura verde.

MAL DELL'ESCA - entro la fase del pianto, in condizioni di elevata umidità relativa, è possibile eseguire un intervento con prodotti a base di *Trichoderma spp.* (es. *Remedier*, *Vintec*, *Ecofox*) ammessi anche in agricoltura biologica. Leggere attentamente le etichette dei prodotti per le modalità di preparazione e di distribuzione della miscela.

QUESTIONARIO ANNATA VITICOLA 2019 E VALUTAZIONE DEI SERVIZI INFORMATIVI REGIONALI - il report riassuntivo è disponibile al seguente link: <http://bit.ly/Rqvite19>

CONTROLLO FUNZIONALE DELLE MACCHINE IRRORATRICI

In vista dei primi trattamenti, si ricorda che il controllo periodico (ogni 5 anni fino al dicembre 2020 e ogni tre anni in seguito) delle macchine irroratrici è un obbligo di legge. Il corretto funzionamento delle macchine porta vantaggi non solo dal punto di vista economico, ottimizzando le quantità da distribuire, ma ha impatti positivi sull'efficacia del trattamento, sull'ambiente e sulla sicurezza dell'operatore. Per maggiori informazioni consultare la pagina dedicata sul sito www.agriligurianet.it al link <https://goo.gl/jm9E2x> dove si può vedere la **lista dei centri prova autorizzati**. Maggiori informazioni sui tempi e sulle tipologie di macchine soggette a controllo nella scheda tecnica <http://bit.ly/ControlloIrroratrici>

NEWS/EVENTI: Festival del patate - 2ª edizione 29 febbraio 2020 Castelnuovo Berardenga (SI) info su <https://festivaldelpatatore.it/>
Tutti i bandi PSR attualmente aperti sono disponibili alla pagina: <http://www.agriligurianet.it> (sezione AGENDA IMPRESE)
VinNatur 23-24 febbraio 2020, Magazzini del Cotone - Porto Antico Genova - info <https://www.vinnatur.org/events/vinnatur-genova/>
Genova wine festival - 29 Febbraio - 1 Marzo 2020, Palazzo Ducale Genova - info <https://www.genovawinefestival.com/programma-2020/>