

Genere di media: stampato
Tipo di: stampa specializzata

Tiratura: 4'772
Uscita: settimanale
Rilascio: in abbonamento

La difesa delle colture

Bollettino fitosanitario numero 23



Viticultura

Situazione generale

I vigneti del Canton Ticino e della Mesolcina sono in buono stato fitosanitario e solo sporadicamente si riscontrano lievi attacchi di peronospora, sia su foglia che su grappoli, e di oidio. Il clima dell'ultima settimana è stato particolarmente favorevole alle infezioni primarie e secondarie di peronospora a causa dei frequenti eventi piovosi, spesso serali, che hanno garantito una prolungata bagnatura fogliare. Anche per i prossimi giorni sono previste giornate abbastanza soleggiate con tendenza a rovesci o temporali legati al ciclo diurno che potranno determinare nuove infezioni. Raccomandiamo pertanto di non allungare gli intervalli e di mantenere la vegetazione ben protetta prediligendo prodotti fitosanitari che garantiscano una buona protezione del grappolo.

Sebbene la sensibilità della vite ad attacchi di oidio diminuisce con l'accrescimento dei grappoli, ancora per questa settimana la pressione della malattia si manterrà generalmente ad un livello medio. È pertanto necessario prestare ancora attenzione, particolarmente in zone e su varietà sensibili, e mantenere protetta la vegetazione e i grappoli.

In questa fase è molto importante gestire la vegetazione in modo adeguato evitando eccessivi affastellamenti. Dove non è già stato fatto si raccomanda di eseguire la sfogliatura per migliorare il microclima a livello del grappolo e favorire la penetrazione dei trattamenti fitosanitari.

Tignole

Nelle zone di monitoraggio più precoci il secondo volo delle tignole della vite si appresta a raggiungere il picco, mentre nelle zone più tardive è appena cominciato. Nelle zone tardive, dove sono state superate le soglie di intervento, è possibile intervenire con prodotti a base di *Bacillus thuringiensis* (Bt), alla fine della prossima settimana (7-10 luglio). L'intervento dovrà essere ripetuto dopo 12-15 giorni.

Nelle zone più precoci sono possibili interventi con regolatori di crescita (Prodigy) o che agiscono sul sistema nervoso degli insetti (Audienz, Steward) al raggiungimento del picco di volo, orientativamente nella seconda parte della prossima settimana (7-10 luglio). Si raccomanda di prediligere prodotti non tossici per gli insetti utili.

Generale

Coleottero giapponese

Il coleottero giapponese (*Popillia japonica*, Pj) è un organismo di quarantena prioritario per cui vige l'obbligo di lotta e segnalazione. Si tratta infatti di un insetto polifago che può causare ingenti danni alla vegetazione (p. es. vite, piante da frutto, piante ornamentali, tappeti erbosi) in caso di gravi infestazioni. In Ticino, i primi individui del 2021 sono stati catturati nella settimana del 14 giugno e il numero di catture nelle trappole utilizzate per il monitoraggio del territorio è in forte aumento. In questi giorni sono stati segnalati ritrovamenti sia in

