

Genere di media: stampato
Tipo di: stampa specializzata

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

La difesa delle colture

Servizio fitosanitario

Bollettino fitosanitario numero 25

Viticultura: Situazione generale

I vigneti del Canton Ticino e della Mesolcina sono in buono stato fitosanitario. Attacchi di oidio e peronospora, generalmente limitati, sono visibili in diverse zone del Cantone. Continuano ad essere segnalati attacchi di black rot, anche di forte entità, soprattutto su viti americane o ibridi.

Purtroppo in alcune zone viticole si sono verificate forti grandinate che hanno determinato in alcuni casi importanti perdite di produzione. Ricordiamo che in caso di danni da grandine è opportuno intervenire con trattamenti a base di folpet o rame, per favorire una migliore cicatrizzazione delle ferite del legno e dei germogli. Se l'ultimo trattamento contro la peronospora è stato effettuato da almeno una settimana, si può anticipare il trattamento successivo con prodotti ad azione parziale contro i marciumi. Se è previsto il trattamento antibotritico nei giorni successivi alla grandinata, lo si può anticipare aggiungendo folpet o rame.

Raccomandiamo, infine, di prevedere l'esecuzione del normale trattamento anti marciume nella fase di prechiusura del grappolo che, visto lo sviluppo fenologico della vite, sarà raggiunto prima del 31 luglio, termine ultimo per l'esecuzione del trattamento.

Frutticoltura: Cosa fare dopo i violenti temporali di settimana scorsa

Giovedì scorso si sono abbattuti sul Ticino intense piogge seguite da forti grandinate, particolarmente violente nel Sopraceneri. I danni più evidenti causati normalmente dalla grandine alle colture sono le ferite, sia sulle piante che sul frutto. In genere, la pianta riesce a circoscrivere il problema, cicatrizzando le lacerazioni dei tessuti. Il processo di risanamento però non è immediato e queste aperture rendono la pianta molto più esposta ai parassiti, sia fungini che batterici.

Per proteggere le proprie piante si consiglia quindi di fare un trattamento disinfettante a base di rame e cercare di pulire al meglio la parcella dai frutti ammaccati e/o spaccati. Questo intervento è indispensabile affinché la pianta non investa altra energia per portare a maturazione dei frutti che di per sé sono già marcescenti.

Generale: Coleottero giapponese

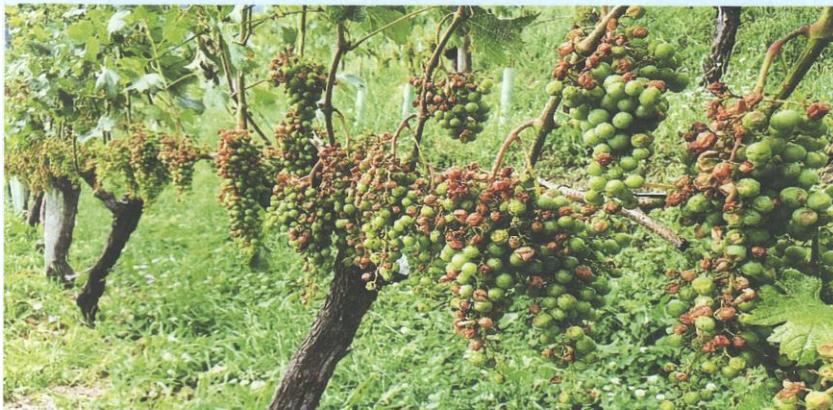
Il coleottero giapponese (*Popillia japonica*), un organismo di quarantena prioritario per cui vige l'obbligo di lotta e segnalazione, è in aumento nella zona infestata e si registrano molte segnalazioni sul territorio da parte dei cittadini, specialmente in giardini privati o vigneti, in vicinanza di zone umide o terreni irrigati.

Invitiamo tutti a monitorare i propri vigneti e giardini e in caso di ritrovamento vi invitiamo a segnalarlo al Servizio fitosanitario cantonale per email (servizio.fitosanitario@ti.ch) oppure per telefono (091 814 35 57/85/86/87).

In caso di presenza accertata si invita a eseguire una cattura manuale degli insetti durante le prime ore del mattino aiutandosi con un barattolo o un secchio per la raccolta. Si ricorda inoltre di verificare l'assenza di coleotteri su vestiti, borse o attrezzi da lavoro prima degli spostamenti, per evitare una diffusione accidentale in zone non ancora toccate.

Ricordiamo che l'utilizzo privato di trappole a feromoni per la cattura massale non è consentito, in quanto l'omologazione è limitata a soli scopi scientifici. Inoltre, attualmente non esiste nessun prodotto insetticida omologato efficace contro il coleottero giapponese.

Il Servizio fitosanitario cantonale resta a disposizione per informazioni o sopralluoghi e vi invitiamo a consultare le schede informative presenti sul nostro sito (www.ti.ch/fitosanitario > Guide e schede tecniche > Insetti > Coleottero giapponese).



Danni da grandine su Merlot, Bellinzona 12.07.2021 (sinistra) e danni da black rot su vite americana, Figino 12.07.2021 (destra).