



Servizio fitosanitario cantonale
Viale Stefano Franscini 17
6501 Bellinzona

Telefono: 091 / 814 35 57/85/86/87

Fax: 091 / 814 81 65

Servizio.fitosanitario@ti.ch
www.ti.ch/fitosanitario

Bollettino fitosanitario n. 25

Bellinzona: 12 luglio 2021

VITICOLTURA

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 pre-chiusura del grappolo che, visto lo sviluppo fenologico della vite, sarà raggiunto prima del 31 luglio, termine ultimo per l'esecuzione del trattamento.



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



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

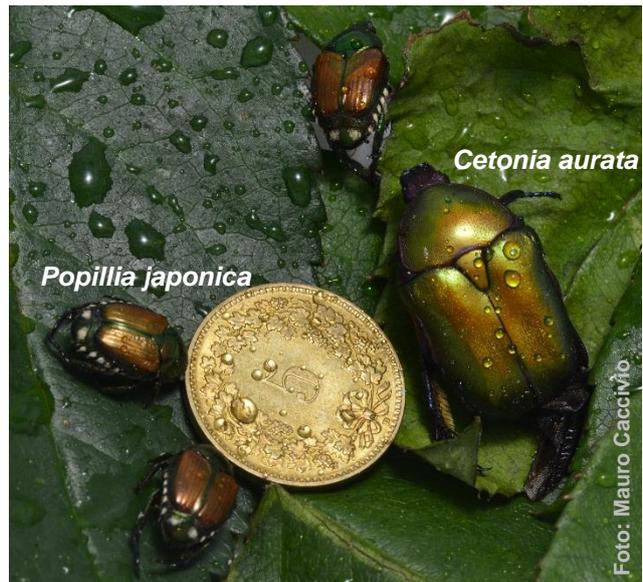
Il coleottero giapponese (*Popillia japonica*), un organismo di quarantena prioritario per cui vige l'obbligo di lotta e segnalazione, è in aumento nella zona infestata e si registrano molte segnalazioni sul territorio da parte dei cittadini, specialmente in giardini privati o vigneti, in vicinanza di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

Invitiamo tutti a monitorare i propri vigneti e giardini e in caso di ritrovamento 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 ai 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).



Servizio fitosanitario