

Bollettino fitosanitario n. 24/2025

VITICOLTURA

SITUAZIONE FITOSANITARIA GENERALE

La settimana appena trascorsa (16.06 - 22.06) è stata caratterizzata da tempo per lo più asciutto con eventi piovosi generalmente di breve durata localizzati durante il fine settimana. Ciò ha mantenuto basso il rischio di **infezioni di peronospora**. Solo in alcune aree viticole del Cantone interessate dalla pioggia sono state possibili nuove infezioni, prevalentemente di origine secondaria.

La settimana in corso (23.06 - 29.06) sarà caratterizzata da tempo in prevalenza soleggiato e caldo con possibili eventi piovosi isolati tra mercoledì e giovedì. Questa condizione manterrà il rischio di infezioni di peronospora basso. Nel caso di vigneti con sintomi di peronospora, eventuali piogge serali o fenomeni di condensazione notturna potranno comunque determinare la sporulazione del fungo e nuove infezioni secondarie.

Allo stato attuale, macchie di peronospora su foglia sono visibili in tutte le zone viticole. In alcuni casi si possono riscontrare attacchi di peronospora su grappoli, ma la situazione sembra al momento generalmente sotto controllo.

Attacchi di black rot sono ben visibili su foglie e grappoli, sia nel Sopraceneri che nel Sottoceneri, limitatamente a viti americane o ibridi non rattati o trattati in modo non ottimale. Il caldo afoso attuale è ideale per lo sviluppo dell'**oidio** che può ancora manifestarsi nei vigneti trattati in modo non ottimale e/o in caso di vegetazione eccessivamente affastellata. Sebbene la sensibilità ontogenetica dei grappoli all'oidio diminuisca rapidamente con l'accrescimento degli acini, è necessario prestare ancora molta attenzione e proteggere adeguatamente la vegetazione aggiungendo agli antiperonosporici molecole efficaci contro questo parassita.

GENERALE

COLEOTTERO GIAPPONESE: SITUAZIONE ATTUALE

L'inizio del volo di *Popillia japonica*, Pj, comincia ai primi di giugno e termina alla fine di settembre, ma è durante le prime due settimane di luglio che si assiste al picco di volo (Figura 1). Infatti in queste

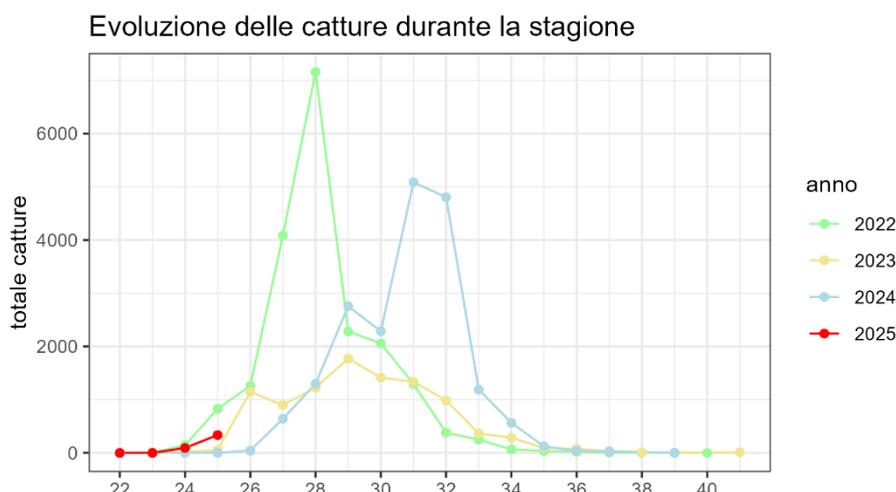


Figura 1: Andamento della *Popillia japonica* nel Mendrisiotto nel periodo 2022-25.

settimane le popolazioni sono in forte crescita e le catture in netto aumento. Per seguire settimanalmente l'andamento è possibile consultare la pagina dedicata al coleottero giapponese (www.ti.ch/coleottero-giapponese).

Durante le ultime settimane la presenza è diventata più massiccia e si riscontrano diverse segnalazioni, in particolare nei lidi in prossimità dei laghi. Invitiamo chiunque trovi degli insetti adulti a segnalare il ritrovamento, compilando il [modulo di segnalazione](#) presente sul sito del coleottero giapponese. Ricordiamo inoltre che è necessario prestare molta attenzione alle macchine e a tutti i vostri oggetti, come asciugamani, borse etc., visto che la Pj può essere trasportata involontariamente durante gli spostamenti poiché si aggrappa facilmente. Per maggiori informazioni su questo insetto è possibile sempre consultare il sito www.ti.ch/coleottero-giapponese dove sono presenti diverse schede tecniche utili a comprendere meglio il coleottero giapponese e schede specifiche sulla gestione dei vari settori o sulle misure di lotta.

COLEOTTERO GIAPPONESE: RICONOSCIMENTO E POSSIBILI CONFUSIONI

Il coleottero giapponese (*Popillia japonica*, Pj), si distingue per la presenza di 5 ciuffi di peli bianchi laterali e 2, più grandi, nella parte posteriore (Figura 2). Pj non supera le dimensioni di una moneta da 5 cts ed è pertanto uno dei coleotteri più piccoli presenti in Ticino. Esistono altri coleotteri molto simili coi quali potrebbe essere confuso in fase di determinazione, in particolare: cetonietta (*Oxythyrea funesta*), maggiolino degli orti (*Phyllopertha horticola*), maggiolino di San Giovanni (*Amphimallon solsitiale*), giugnino (*Mimela junii*), cetonina (*Cetonia aurata*) e maggiolino comune (*Melolontha melolontha*) (Figura 3).

Sul sito internet www.ti.ch/coleottero-giapponese, è possibile trovare ulteriori informazioni generali e informazioni sulla gestione e sulla lotta.



Figura 2: Adulto di *Popillia japonica*.



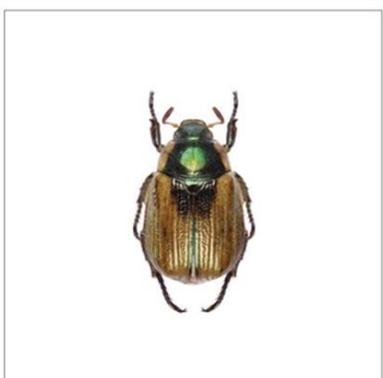
Oxythyrea funesta



Phyllopertha horticola



Amphimallon solsitiale



Mimela junii



Cetonia aurata



Melolontha melolontha

Figura 3: Coleotteri con i quali *Popillia japonica* potrebbe essere confuso, in ordine: cetonietta (*Oxythyrea funesta*), maggiolino degli orti (*Phyllopertha horticola*), maggiolino di San Giovanni (*Amphimallon solsitiale*), giugnino (*Mimela junii*), cetonia (*Cetonia aurata*) e maggiolino comune (*Melolontha melolontha*). Fonte: Coleottero giapponese, Scheda informativa generale, Cantone Ticino, Servizio fitosanitario, 2025.



Servizio fitosanitario cantonale
Viale Stefano Franscini 17
6501 Bellinzona

Tel. 091 814 35 57/85/86/87

servizio.fitosanitario@ti.ch
www.ti.ch/fitosanitario