

Bollettino fitosanitario n. 11/2024

FENOLOGIA

STADI FENOLOGICI RILEVANTI DI ALCUNE PIANTE FRUTTIFERE E ORNAMENTALI



Melo Breaburn, Mezzana, 18.03.2024, **Stadio D**,
bottoni verdi



Pero William, Mezzana, 18.03.2024, **Stadio D**,
bottoni verdi



Ciliegio Regina, Mezzana,
18.03.2024, **Stadio B**,
rigonfiamento gemme



Prugno Cacaks, Mezzana, 18.03.2024, **Stadio E-F**,
inizio fioritura



Albicocco Luiset, S. Antonino,
18.03.2024, **Stadio G**, inizio caduta
petali

GENERALE

POPILLIA JAPONICA – DECISIONE FEDERALE 2024

Durante la stagione 2023, l'espansione del coleottero giapponese (*Popillia japonica*, Pj) si è estesa a tutto il Sottoceneri e ai Comuni sulle sponde del lago Maggiore, dove è stato accertato il fronte di diffusione dell'insetto e il ritrovamento della prima popolazione sul Piano di Magadino nei pressi di Tenero. La distribuzione di Pj segue un chiaro gradiente S-N, dove la massima presenza dell'insetto è situata nel Mendrisiotto.

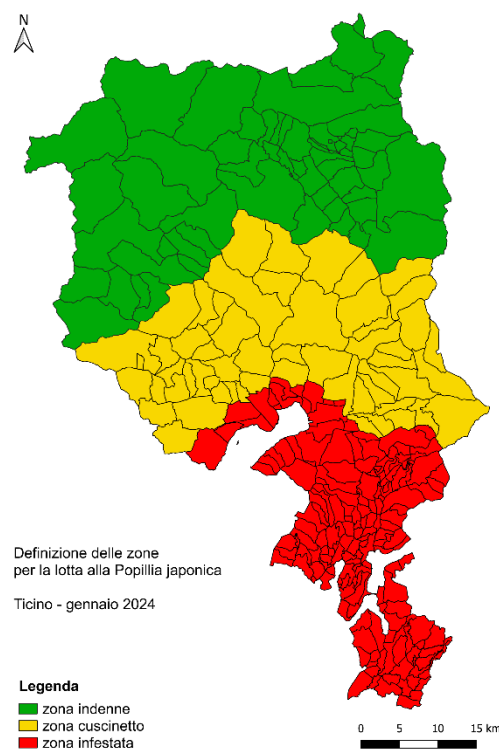
Il grado di diffusione nelle zone infestate del Luganese è leggermente aumentato, mentre nelle aree dove è in corso un monitoraggio intensivo dal 2022, le catture si sono stabilizzate o addirittura, in alcuni casi, si è registrata una lieve diminuzione delle popolazioni dell'insetto.

Per avere un quadro preciso della situazione, nel corso del 2024 sarà intensificato il monitoraggio, sia puntualmente nelle zone più colpite a sud del Cantone, che globalmente a livello di Comuni, comprendendo quelli dove la presenza di Pj si è fortemente accentuata e estendendo la strategia di contenimento in atto anche ai settori coinvolti dalla problematica.

In seguito ai nuovi ritrovamenti di Pj in Ticino e in altri Cantoni nel corso del 2023, l'Ufficio federale dell'agricoltura (UFAG) ha pubblicato il 18 marzo 2024 sul Foglio federale la nuova **Decisione generale per impedire la diffusione di *Popillia japonica* Newman, Cantoni interessati: Ticino, Vallese, Grigioni**. Lo scopo di questa nuova pubblicazione è quello di aggiornare le zone delimitate entro le quali è necessario mettere in atto specifiche misure per il contenimento delle popolazioni dell'insetto. La cartina dei Comuni nonché le frazioni e i quartieri comunali del Cantone Ticino inseriti nella zona infestata e nella zona cuscinetto sono consultabili sul sito internet del Servizio fitosanitario cantonale (SFC) (www.ti.ch/coleottero-giapponese > Schede informative > Cartina di delimitazione delle zone).

Come novità rispetto al 2023 è stata introdotta una soglia per definire in quali vigneti sarà possibile eseguire un trattamento per contenere i danni. Per quanto concerne lo spostamento di terra, nel caso in cui sia previsto il deposito in discarica, è stato specificato che sarà necessario richiedere un'autorizzazione all'ufficio competente per lo smaltimento di materiale inquinato (URSI, <https://www4.ti.ch/dt/da/spaas/ursi/ufficio>). Dal 2024 **non sarà invece più possibile** svolgere analisi del suolo proveniente dalla zona cuscinetto e destinato alla zona indenne, ma questo potrà essere trasportato solo verso la zona infestata o restare all'interno della zona cuscinetto. Per maggiori dettagli sulle misure in vigore vi invitiamo a leggere attentamente la Decisione federale dell'UFAG (consultabile sul sito <https://www.fedlex.admin.ch/eli/fga/2024/618/it>).

In questo periodo dell'anno gli adulti non sono ancora presenti, ma il coleottero è presente nel suolo sotto forma di larva svernante (3° e ultimo stadio). Le larve sono di colore bianco crema e con la classica forma a "C". Sono molto simili alle larve dei comuni maggiolini e il riconoscimento può essere fatto solo osservando la disposizione dei peli nella parte terminale dell'addome, utilizzando un microscopio o una lente. Nel caso di ritrovamenti sospetti, non esitate a contattare il nostro Servizio o a consultare la scheda informativa sul sito dedicato (www.ti.ch/coleottero-giapponese > Schede informative > Scheda informativa tecnica). Il SFC è sempre a disposizione in caso di ritrovamenti o presenza di danni (in questo periodo soprattutto ai tappeti erbosi).



BOLLETTINO BACCHE

Anche quest'anno durante la stagione vegetativa, sarà disponibile online la versione italiana del bollettino bacche. Per chi fosse interessato la prima edizione 2024 è scaricabile sul sito della Sezione dell'Agricoltura (www.ti.ch/fitosanitario > Bollettini, rapporti e basi legali > Bollettini orticoltura e piccoli frutti).

È possibile iscriversi direttamente alla newsletter dedicata contattando il Servizio fitosanitario cantonale tramite email (servizio.fitosanitario@ti.ch).

RETTIFICA - I TARLI ASIATICI: COLEOTTERI CERAMBICIDI DA QUARANTENA

Nello scorso numero dell'11 marzo 2024 (Bollettino fitosanitario no° 10) è stato riportato che in Svizzera al momento non ci sono focolai, ma secondo gli ultimi dati ufficiali, un focolaio di tarlo asiatico del fusto (*Anoplophora glabripennis*) è presente a Zell (Canton Lucerna), dove è in corso un monitoraggio.

Lo storico dei focolai in Svizzera comprende quindi 5 infestazioni segnalate: 2011, Brünisried (eradicato); 2014, Marly (eradicato); 2015, Berikon (eradicato); 2016, Winterthur (eradicato); 2022, Zell (non eradicato).



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