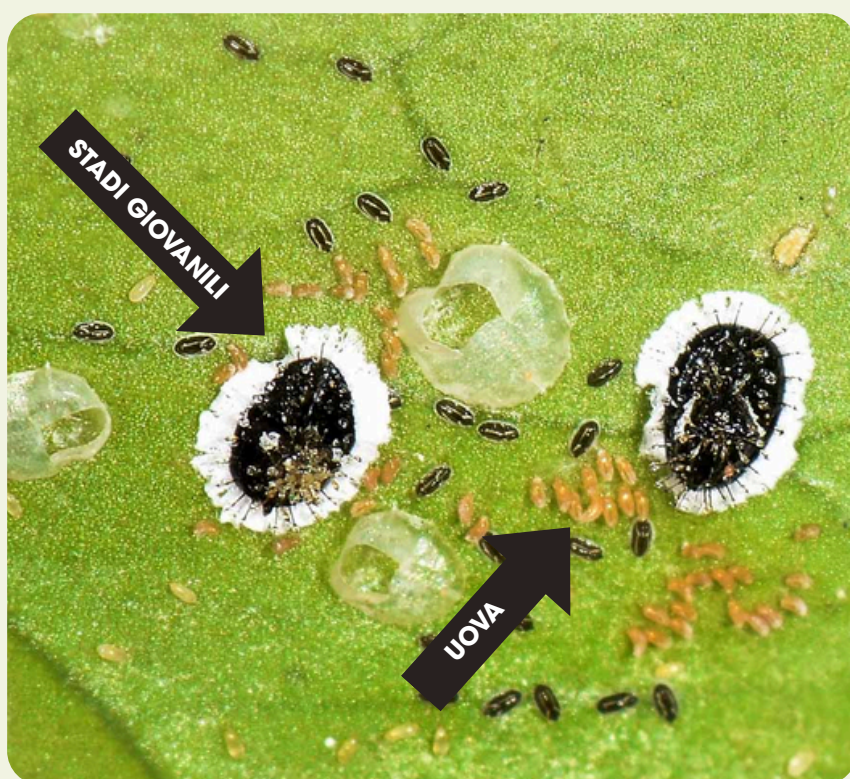


SCHEDA TECNICA PER IL RICONOSCIMENTO DEGLI ORGANISMI NOCIVI DA QUARANTENA

ALEURODIDE SPINOSO - *Aleurocanthus spiniferus*

- Classe: **Insetti**
- Ordine **Hemiptera**

- Famiglia: **Aleyrodidae**
- Specie: ***Aleurocanthus spiniferus***

1,5-1,7
mm

ADULTO

L'**ALEURODIDE SPINOSO** (*Aleurocanthus spiniferus*) è un insetto invasivo della famiglia degli Aleurodidi (mosche bianche). Originario di aree tropicali, è diffuso in Asia, Africa e Pacifico.

L'adulto, grigio con macchie bianche, misura 1,5-1,7 mm (vedi foto) e in volo può sembrare una minuscola "farfallina". Gli stadi giovanili, poco mobili, sono scuri con un cerchio ceroso bianco; a un'attenta osservazione si distinguono le spine tipiche della specie.

Completa più generazioni all'anno e produce melata che causa fumaggini su frutti e foglie. Non ha impatti sulla salute di uomo e animali domestici e non costituisce un problema per l'agricoltura professionale (eliminato dai trattamenti agronomici), ma può creare criticità nella gestione del verde pubblico e privato.

Le principali specie ospiti sono: agrumi, kumquat, arancio trifoliato, caco, fico, edera, magnolia, alloro, melo, pero, nespolo, vite americana, pesco, ciliegio, albicocco, melograno, piracanta, rose, vite.

Negli ultimi anni l'aleurodide si è diffuso in Italia fino a parte dell'Emilia Romagna, Lombardia e Veneto. In Friuli Venezia Giulia è stato segnalato per la prima volta a Cormons nel luglio 2025. Il Servizio fitosanitario ha delimitato una zona infestata e una zona cuscinetto, adottando misure speciali di eradicazione previste dal Decreto n. 397 del 05/08/2025.

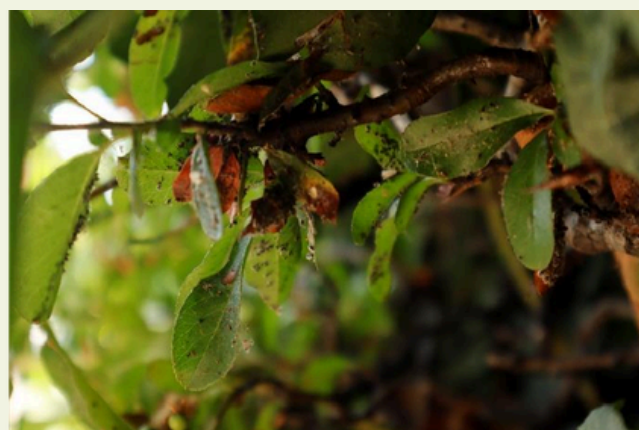
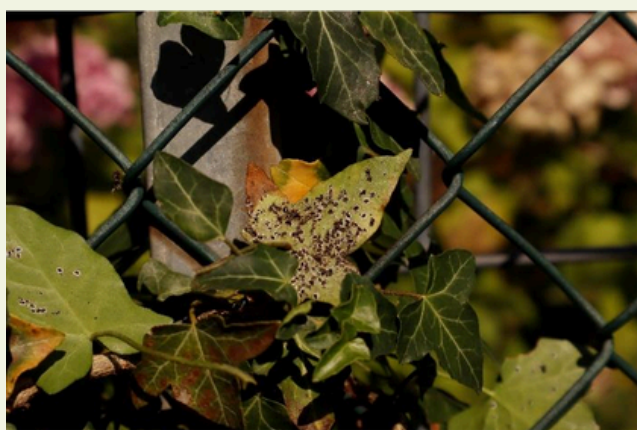
L'area infestata ricade interamente nel Comune di Cormons, mentre la zona cuscinetto interessa anche porzioni dei comuni di Capriva (GO), Moraro (GO), Mariano del Friuli (GO), Dolegna del Collio (GO), Corno di Rosazzo (UD) e San Giovanni al Natisone (UD). Qui verranno intensificati i controlli per contrastare l'ulteriore espansione dell'insetto, mentre a Cormons saranno applicate tutte le misure necessarie per la sua eliminazione.

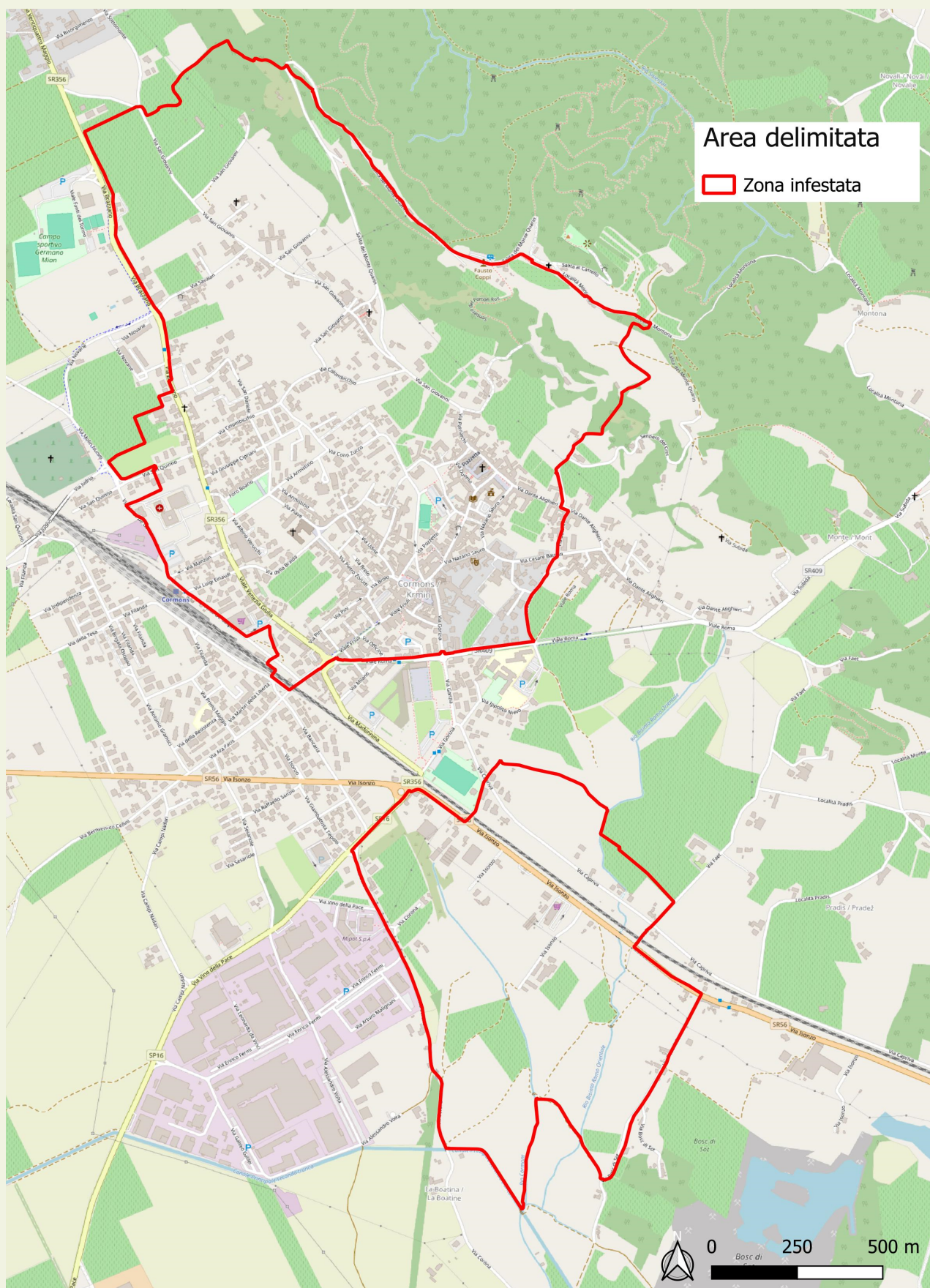
In caso di dubbi sulla possibile presenza
dell'insetto in ambito urbano, rivolgersi al
Servizio fitosanitario regionale:
✉ segnalazioni.fitosanitarie@ersa.fvg.it



A sinistra foglie con
presenza di stadi
giovani e uova.

Sotto, forte infestazione
su *Hedera* sp. e su
Pyracantha sp..





Delimitazione zona infestata in comune di Cormons (GO) soggetta a misure fitosanitarie obbligatorie.