

Cimice asiatica: lancio degli antagonisti

Il lancio dell'Inceumonide autoctono *Anastatus bifasciatus* ha avuto inizio due settimane fa. Il progetto è finanziato dal Consorzio Mela Alto Adige ed è organizzato di concerto con il Centro di Consulenza. Come già lo scorso anno, per sei settimane vengono rilasciati in totale 180.000 individui in cinque località selezionate (Plaus, Maia Bassa, Nalles, Caldaro e a nord di Vadena).



Gli Inceumonidi vengono rilasciati sulla vegetazione presente nelle vicinanze dei frutteti

Il lancio di *Trissolcus japonicus* (vespa samurai - specie di Inceumonidi allevata presso il Centro di Sperimentazione Laimburg), invece, non è ancora cominciato. Recentemente si sono presentati, a Roma, alcuni ostacoli burocratici, ora risolti. Per questo, l'insetto utile verrà lanciato dai collaboratori del Centro di Sperimentazione Laimburg in oltre 40 località dislocate in tutto il comprensorio frutticolo provinciale. Anche in questo caso il rilascio avviene su piante ospiti diverse dal melo situate nelle immediate vicinanze dei frutteti.

L'obiettivo consiste nel ridurre la popolazione della cimice asiatica durante i prossimi anni, creando un equilibrio tra insetto dannoso e i suoi antagonisti naturali.



Parassitizzazione dell'ovatura da parte di *T. japonicus* (fonte: cabi.org)

Ragnetto rosso

A causa del caldo persistente e delle scarse precipitazioni delle ultime settimane, il terreno e il cotico erboso di molti frutteti collinari si sono seccati. In alcuni impianti si è verificata la **migrazione del ragnetto rosso** sui meli.

Per la difesa dal ragnetto rosso è possibile impiegare le seguenti sostanze attive:

- Abamectina
- Acequinocyl
- Pyridaben
- Exitiazox
- Tebufenpirad
- Milbemectina
- Olio minerale

Ricamatori dei frutti

Nelle zone soggette a forti attacchi si dovrebbero ora effettuare attenti controlli sulla presenza di larve della prima generazione estiva.

Durante i controlli si dovrebbe verificare, in particolare, la situazione di **getti il cui sviluppo non si è ancora**

arrestato, getti colpiti da cecidomie e mazzetti a frutto presenti nella zona della vetta.

Per la difesa si possono utilizzare **prodotti contenenti emamectina** o, su varietà a maturazione tardiva, anche **prodotti a base di metossifenozone**.

Marciumi da conservazione su Gala

Nelle ultime sei settimane prima della raccolta si dovrebbero pianificare, soprattutto prima di lunghi periodi piovosi, trattamenti con sostanze attive ad azione

fungicida per contenere al massimo la comparsa di marciumi da conservazione.