

Attività di protezione delle piante nel frutteto in agosto

Автор(и): ас. Кирил Кръстев, Институт по декоративни и лечебни растения – София

Дата: 05.08.2024 *Брой:* 8/2024



Ad eccezione dell'oidio su melo e pesco, il rischio di malattie fungine è quasi cessato. I danni causati da insetti nocivi e acari sono anch'essi in gran parte ridotti, poiché le foglie vecchie non sono adatte al loro sviluppo. Inoltre, alcuni di essi passano sui loro ospiti intermedi.

Le attività di difesa delle piante in agosto sono mirate principalmente a proteggere il raccolto dai vermi e le foglie dalle tignole minatrici, cimici e altri parassiti che sviluppano diverse generazioni.

I trattamenti devono rispettare i tempi di carenza dei fitofarmaci e il periodo di raccolta. Dovrebbero essere effettuati durante le ore più fresche della giornata.

Nei frutteti

Nei centri di lavorazione, i frutti di pesco vengono ispezionati per verificare la presenza della tignola orientale del pesco nelle aree non infestate.

Tutte le piantagioni sono monitorate per la presenza dell'ifantria americana. Quando viene superata la soglia di danno economico, le colture vengono trattate con Dipel 2 X (100 g/ha).



Rodilegno della frutta

I frutteti infestati dal rodilegno della frutta vengono irrorati con uno dei prodotti – Delegate 250 WG (30 g/ha), Rapax 100-200 (ml/ha), Dipel DF 50-150 (g/ha), Avant 150 EC (33.3 ml/ha), Decis 100 EC (8.75-12.25 ml/ha), Coragen 20 SC (16-30 ml/ha). Per la confusione sessuale si possono anche utilizzare dispenser di feromoni combinati – Isomate – CLR (100 pz/ha).

I tronchi e i rami spessi degli alberi da frutto infestati da scolitidi vengono trattati con uno dei prodotti – Decis 100 EC (12.25 ml/ha), Coragen 20 SC (30 ml/ha), Sumi Alpha 5 EC (0.03%), Karate Zeon 5 SC (15 ml/ha).

I pescheti vengono irrorati con uno dei prodotti – Sulfur WG (600 g/ha), Solfo 80 WG (750 g/ha), Systhane 20 EW (0.03%), Luna Experience (50-75 ml/ha), Flint Max 75 WG (0.02%) contro l'oidio; con un prodotto a base di deltametrina – Decis 100 EC (12.5 ml/ha), Meteor (90 ml/ha), Dekka EC (50 ml/ha) contro la tignola orientale del

pesco, Anarsia (seconda generazione), cocciniglia del gelso, cocciniglia di San José (nelle aree di distribuzione); e con Apollo 50 SC (40 g/ha), Valmek (60-96 ml/ha) o un altro prodotto a base di abamectina, Voliam Targo 063 SC (75 ml/ha), Naturalis (100-150 ml/ha) contro gli acari.

I frutti di nocciolo bacati caduti vengono raccolti e distrutti.

I meleti vengono trattati con un insetticida piretroide – Decis 100 EC (7.5-12.5 ml/ha), Sumicidin 5 EC (0.02%), Afikar 100 EC (15 ml/ha), Efcymerin 10 EC (15 ml/ha) e uno dei prodotti – Apollo 50 SC (40 g/ha), Valmek (60-96 ml/ha) o un altro prodotto a base di abamectina, Voliam Targo 063 SC (75 ml/ha), Naturalis (100-150 ml/ha) rispettivamente contro la tignola minatrice serpentina e gli acari.



Cimice del pero

I pereti gravemente infestati dalla psilla del pero e dalla cimice del pero vengono irrorati con un insetticida a base di deltametrina – Decis 100 EC (12.5 ml/ha), Meteor (90 ml/ha), Dekka EC (50 ml/ha). Questo trattamento è efficace anche contro la carpocapsa nel pero.

I castagni vengono irrorati contro il balanino del castagno con Coragen 20 SC (18-30 ml/ha).

Nelle piantagioni di fragola



Acaro della fragola

Le piantagioni di fragola infestate dall'acaro della fragola vengono trattate con uno dei prodotti – Voliam Targo 063 SC (80 ml/ha), Laota, Bermektin, Valmek (15-100 ml/ha), Sulfur WG (500-700 g/ha), Heliosulfur C (150-750 ml/ha).

Il materiale di piantagione di fragola destinato alla messa a dimora in agosto viene ispezionato. Quando vengono rilevati acari della fragola o altri parassiti, viene disinfestato.

Nelle piantagioni di ribes nero



Geometra del ribes

Le piantagioni infestate dalla geometra del ribes vengono irrorate con insetticidi di contatto di tutti i gruppi. Si può utilizzare uno dei prodotti – Decis 100 EC (12.25 ml/ha), Coragen 20 SC (30 ml/ha), Sumi Alpha 5 EC (0.03%), Karate Zeon 5 SC (15 ml/ha).