

Activități de protecție a plantelor în livadă în luna august

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

Дата: 05.08.2024 *Брой:* 8/2024



Cu excepția făinării pe măr și piersic, riscul bolilor fungice a trecut aproape în totalitate. Daunele cauzate de insectele și acarienii dăunători sunt, de asemenea, în mare măsură reduse, deoarece frunzele vechi nu sunt potrivite pentru dezvoltarea lor. În plus, unele dintre acestea trec pe gazdele intermediare.

Activitățile de protecție a plantelor în luna august vizează în principal protejarea recoltelor de fructe de infestarea cu viermi și a frunzelor de moliile minier-foliare, ploșnițe și alți dăunători care dezvoltă mai multe generații.

Tratamentele trebuie să respecte termenele de așteptare înainte de recoltare ale pesticidelor și perioada de recoltare. Acestea ar trebui efectuate în orele mai răcoroase ale zilei.

În livezi

În punctele de manipulare, fructele de piersic sunt inspectate pentru prezența moliei orientale a fructelor în zonele neinfestate.

Toate plantațiile sunt monitorizate pentru prezența omidiei americane a mărului. Când pragul economic de dăunare este depășit, culturile sunt tratate cu Dipel 2 X (100 g/ha).



Gândacul scoarțelor fructelor

Livezile infestate de gândacul scoarțelor fructelor se pulverizează cu unul dintre produsele – 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). Pentru perturbarea împerecherii puteți utiliza, de asemenea, difuzoare combinate de feromoni – Isomate – CLR (100 buc/ha).

Trunchiurile și ramurile groase ale pomilor fructiferi infestați de gândaci de scoarță sunt tratate cu unul dintre produsele – 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).

Livezile de piersic se pulverizează cu unul dintre produsele – 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%) împotriva făinării; cu un

produs pe bază de deltametrină – Decis 100 EC (12,5 ml/ha), Meteor (90 ml/ha), Deka EC (50 ml/ha) împotriva moliei orientale a fructelor, Anarsia (a doua generație), păduchelui dudului, păduchelui San Jose (în zonele de răspândire); și cu Apollo 50 SC (40 g/ha), Valmek (60-96 ml/ha) sau un alt produs pe bază de abamectin, Voliam Targo 063 SC (75 ml/ha), Naturalis (100-150 ml/ha) împotriva acarienilor.

Fructele căzute de alun infestate cu viermi sunt colectate și distruse.

Livezile de măr sunt tratate cu un insecticid piretroid – 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) și unul dintre produsele – Apollo 50 SC (40 g/ha), Valmek (60-96 ml/ha) sau un alt produs pe bază de abamectin, Voliam Targo 063 SC (75 ml/ha), Naturalis (100-150 ml/ha) respectiv împotriva moliei minier-foliare serpentine și a acarienilor.



Ploșnița perelor

Livezile de păr puternic infestate cu psila părului și ploșnița perelor se pulverizează cu un insecticid pe bază de deltametrină – Decis 100 EC (12,5 ml/ha), Meteor (90 ml/ha), Deka EC (50 ml/ha). Această pulverizare este eficientă și împotriva viermelui merelor la păr.

Castanii se pulverizează împotriva gândacului castanului cu Coragen 20 SC (18-30 ml/ha).

În plantațiile de căpșuni



Acarianul căpșunului

Plantațiile de căpșuni infestate cu acarianul căpșunului sunt tratate cu unul dintre produsele – 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).

Materialul de plantare pentru căpșuni destinat plantării în august este inspectat. Când se detectează acarianul căpșunului și alți dăunători, acesta este dezinfectat.

În plantațiile de coacăz negru



Omida măsurătoare a coacăzului negru

Plantațiile infestate cu omida măsurătoare a coacăzului negru se pulverizează cu insecticide de contact din toate grupele. Puteți utiliza unul dintre produsele – 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).