

Masiv este atacul bolilor și dăunătorilor după înflorirea pomilor fructiferi

Автор(и): проф. д.с.н Иванка Лечева; проф. Мария Боровинова

Дата: 17.05.2018 Брой: 5/2018



În livadă în luna mai

Temperatura medie lunară în mai pentru majoritatea regiunilor țării se încadrează în intervalul 15-18 °C. Foarte des, în anumiți ani, temperaturile din timpul zilei ating până la 30°C. În luna mai, cantitatea de precipitații crește. Acestea sunt scurte, dar intense.

Meteorologii prognozează că în acest an, în luna mai, temperatura medie a aerului va fi în jur de 17°C, cea mai scăzută fiind așteptată în intervalul 4-7°C în orele de dimineață, iar cea mai ridicată în jur de 20-25°C în timpul zilei. Precipitațiile pe parcursul lunii nu vor depăși norma medie și în acest an vor fi în jur de 70 l/mp, iar în partea de est a țării se așteaptă să atingă până la 100 l/mp.

În luna mai, pomii fructiferi se află în fenofaza de creștere intensivă.

Tratamentele post-florale sunt obligatorii pentru:

- măr – împotriva tăiei, mănărușei, viermelui merelor, păduchelui San José, moliilor minieroare de frunze, acarienilor și afidelor
- păr – împotriva tăiei, petelor foliare, psilei părului, viermelui merelor și a moliei orientale a fructelor
- cireș și vișin – împotriva petelor foliare la cireș (cilindrosporioză), petelor roșii pe frunze, ruginii, putregaiului brun, moliei prunului și păduchelui comun al prunului
- piersic – împotriva mănărușei, găurilor de împușcătură, putregaiului brun, Anarsiei, moliei orientale a fructelor și afidelor
- cais – împotriva putregaiului brun, gnomoniului, Anarsiei și moliei orientale a fructelor

Pentru o **protecție eficientă a plantelor** este necesar:

- Tratamentele să fie efectuate conform avertizărilor Direcțiilor Regionale pentru Siguranța Alimentelor și sfaturilor agronomilor specialiști în protecția plantelor.
- Să se utilizeze numit pesticide autorizate pentru utilizare, iar tratamentele să se efectueze doar atunci când densitatea dăunătorilor depășește pragurile economice de vătămare stabilite, care sunt următoarele:

Viermele merelor – 0,8 – 1% atacuri proaspete;

Molia orientală a fructelor – 1,5% fructe deteriorate;

Molia prunului – 1 – 1,5% atacuri proaspete;

Anarsia – 3% lăstari deteriorați;

Musca fructelor de cireș – 10 muște/capcană;

Afide – 10 – 15% lăstari infestați;

Păduchele comun al prunului – 5-7 indivizi pe frunză;

Molii minieroare de frunze – 1-2 mine proaspete pe frunză;

Acarieni în livadă – 3-4 indivizi pe frunză;

Psila părului – 4-6% lăstari cu colonii;

Gărgărița florilor de căpșuni și gărgărița lăstarilor de căpșuni – 15% plante infestate.

În **producția organică** utilizarea pesticidelor sintetice nu este permisă. Pentru combaterea bolilor fungice se utilizează fungicide pe bază de cupru și sulf. Pentru combaterea viermelui merelor și a moliei orientale a fructelor sunt aprobate Madex Top și Madex Twin – 10 ml/da, precum și distribuitoare – RAK 3+4 pentru viermele merelor și RAK 5+6 și FEROCON AM pentru molia orientală a fructelor. Naturalis OD este inclus în listă pentru combaterea muștei fructelor de cireș și a psilei comune a părului.

Musca fructelor de cireș poate fi combătută și cu ajutorul capcanelor adezive galbene, cu câte 4 capcane amplasate pe fiecare pom.

Împotriva dăunătorilor rozătoare de frunze la pomii fructiferi se utilizează Dipel 2X – 0,1%. Pentru combaterea moliei minieroare pătate de măr, un bioinsecticid eficient este Neem Azal T/S – 300 ml/da.

Sineis 480SC – este autorizat pentru utilizare la: căpșun împotriva tripsilor, cais, piersic și nectarină împotriva viermelui lăstarilor de piersic, păr împotriva psilei părului și măr împotriva viermelui merelor și a moliei minieroare pătate de măr.

Informații detaliate despre produsele de protecție a plantelor aprobate împotriva dăunătorilor și dozele de aplicare pot fi găsite în numărul 4/2018 al revistei „Protecția Plantelor”