



„A preveni este mai simplu decat a vindeca”

B.A. Nr. 64 din. 28.11.2016

BULETIN DE AVERTIZARE REPAUS VEGETATIV-POMICULTURA

In perioada repausului vegetativ, cand conditiile meteorologice sunt prielnice se recomanda executarea tratamentelor fitosanitare la plantatiile de pomi fructiferi, arbusti, pepeniere pomicole si dendrologice pentru reducerea rezervei biologice de ciuperci si bacterii fitopatogene (focul bacterian al rozaceelor, monilioze, rapan, fainare), a formelor hibernante ale Paduchelui de San Jose, Paduchele lanos, Omizi defoliatoare, Insecte miniatoare, Acarieni (oua de iarna), Afide (oua de iarna), Psylide etc.

Tratamentele fitosanitare din perioada repausului vegetativ sunt foarte importante deoarece pot duce la reducerea considerabila a numarului de tratamente ulterioare.

La speciile semintoase (mar, par, gutui) se fac de obicei doua tratamente chimice in perioada repausului vegetativ, iar la speciile samburoase (prun, cires, visin, piersic) un singur tratament.

Tratamentele fitosanitare din perioada repausului vegetativ se executa dupa indepartarea cuiburilor de omizi, a fructelor mumificate, prin imbaierea completa a coroanei si a trunchiurilor pomilor, in zile insorite cand temperatura este peste 5°C cu tendinta de crestere, fara vant. Se va avea in vedere la aplicarea tratamentelor ca pomii sa fie uscati, sa nu fie acoperiti cu zapada sau chiciura. Un rol important il au si masurile de igiena culturala: taierea si arderea lastarilor atacati de fainare, foc bacterian, boli de scoarta si lemn (Phomopsis, Nectria, etc.), strangerea si distrugerea fructelor mumificate, a frunzelor si incorporarea lor in sol.

Pentru combaterea rezervei de boli se folosesc PPP pe baza de cupru:

- FUNGURAN OH 50 WP-0,2-0,3% (s.a.-Cu sub forma de hidroxid de cupru-50%) sau
- CUPROXAT FLOWABLE-0,35% (s.a.-Cu 190 g/l)-are actiune fungicida si bactericida, preventiva de contact distrugand sistemul enzimatic al patogenilor sau
- KOCIDE 2000-0,25% (s.a. Cu sub forma de hidroxid de cupru-53,8%) sau
- CHAMP 77 WG-0,2% (Cu din hidroxid de cupru-50%) sau
- BOUILLE BORDELAISE-0,5% (s.a.-Cu sub forma de sulfat de cupru neutralizat-20%)

Pentru combaterea rezervei de daunatori se foloseste unul din PPP:

- CONFIDOR OIL SC 004-1,5% (s.a.-imidacloprid-4 g/l)-are actiune sistemica de lunga durata de peste 30 zile avand si actiune fizica complimentara de asfixiere datorita uleiului. Nu se amesteca cu zeama bordeleza, polisulfuri sau produse pe baza de sulf.
- NUPRID OIL 004 CE-1,5% (s.a.-imidacloprid-4 g/l)
Cantitatea de solutie la hectar este de 1000-1500 litri si de 3-5 litri solutie pentru pomii izolati.

ALTE RECOMANDARI IMPORTANTE:

Tratamentele fitosanitare se vor executa numai in perioada repausului vegetativ pana la pornirea in vegetatie. Se va respecta cu strictete normele de lucru cu produse de uz fitosanitar, pe cele de securitatea muncii, securitate a incendiilor, de protectie a mediului.

Intocmit,
Ing. Caltun Florin

