

În livadă

Автор(и): Растителна защита
Дата: 25.02.2019 Брой: 2/2019



Este timpul pentru stropirea de iarnă!

Perioada: În timpul perioadei de repaus a pomilor.

Obiectiv: Distrugerea stadiilor de dăunători și agenți patogeni care supraviețuiesc iarna pe trunchi și ramuri

- ciupitura frunzelor de piersic, găurirea frunzelor, putregaiul brun timpuriu, punga prunului, arsura bacteriană
- ouăle iernate ale păianjenului roșu european, afidelor, psilei mărului și a perului, moliilor de iarnă, scutelui San Jose și altor insecte cu scut plat, scutelui prunului, viermelui mărului, acarienului păduchios, păianjenului roșu obișnuit și acarienului galben al mărului

Puncte cheie:

- Stropirea de iarnă împotriva dăunătorilor este necesară doar dacă s-a stabilit o densitate peste pragul economic de dăunare. Pentru boli, însă, este obligatorie.
- Cel mai bun efect al stropirii de iarnă se obține atunci când aceasta este efectuată imediat înainte de umflarea mugurilor. În acel moment începe dezvoltarea stadiilor iernate ale insectelor și acarienilor. Embrionul din ou se află într-un stadiu avansat de dezvoltare, iar omizile și insectele adulte iernate părăsesc adăposturile de iarnă și se deplasează de-a lungul ramurilor pomilor.
- Metoda de stropire este foarte importantă. Toate părțile ramurilor, lăstarilor și punctele de ramificare, unde dăunătorii se acumulează cel mai des, precum și trunchiul, trebuie să fie complet acoperite cu soluție. Cu alte cuvinte, întregul pom trebuie "scăldat".

Produse:

- Împotriva bolilor – amestecul Bordeaux 1%, iar împotriva ciupiturii frunzelor de piersic exclusiv – pe lângă acesta, pot fi utilizați fungicidele Funguran OH 50 WP – 0.15%, Champion – 0.3%, Dithane DG – 0.3%, Dithane M-45 – 0.3% sau Thiram 80 WG – 0.3%.
- Împotriva dăunătorilor – Para zomer 0.3%, Oviteks 2 l/da.

Dacă aveți peri

La o temperatură de 3–5 °C și vreme însorită, psila perului migrează în coronament și începe să se hrănească, iar la o temperatură de 8 °C începe depunerea ouălor. Acesta este momentul pentru stropire. Un bun efect se va obține cu Alphamex 100 EC – 0.0125% sau Sumi Alpha 5 EC – 0.03%. După începerea depunerii ouălor, se recomandă Deltamex 2.5 EC – 0.03%. În livezile de peri, dezvoltarea psilei perului trebuie monitorizată, mai precis părăsirea adăposturilor de iarnă și dispersarea adulților iernați pe mugurii care se umflă, de unde aceștia încep să sugă seva. La o densitate mare a dăunătorului (1 adult la 10 lăstari spur), este necesară stropirea împotriva adulților înainte de depunerea ouălor. Foarte des tratamentul împotriva acestui dăunător coincide cu stropirea de iarnă, iar atunci unul dintre insecticide se adaugă la Para zomer: Vaztak Nov 100 EC – 0.02%, Decis 2.5 EC – 0.03%, Dekka EC – 75 ml/da, Sumicidin 5 EC – 0.03%.

Cantitatea de soluție de lucru necesară pentru stropirea de iarnă se determină în funcție de vârsta pomilor și de forma coronamentului. De obicei, se folosesc de la 80 la 150 l de soluție de lucru pe decar.

