



Str. Republicii .nr 5

Loc.Focsani., Jud. Vrancea.

„A preveni este mai simplu decat a vindeca”

B.A. Nr. 19 din 13.04.2017

BULETIN DE AVERTIZARE
Gândacul păros(*Epicometis hirta*)

În această primăvară, în pomii deja înfloriți, a fost semnalată prezența atacului produs de Gândacul păros, dăunător polifag extrem de periculos. Dăunătorul are o singură generație pe an, atacul fiind produs de adult care se hrănește cu florile pomilor, ale plantelor din familia crucifere (rapită, muștar, seminceri de varza și conopidă etc.), ale rozaceelor (trandafiri), precum și cu inflorescențele viței de vie, devorând organele lor germinative (stamine, pistil, ovare), uneori rozând petalele și sepelele, atac ce duce la compromiterea recoltei în funcție de frecvența și intensitatea atacului.

Combaterea acestui dăunător este dificilă și riscantă. Pentru limitarea atacului, sunt recomandate metode alternative:

- 1.-controlul zilnic matinal al inflorescențelor plantelor atacate, iar dacă talia plantelor atacate ne permite, se aplică metoda mecanică ce constă în scuturarea, strangerea și distrugerea gândacilor căzuți pe prelate;
- 2.-tratamentul chimic-conform ultimilor recomandări se poate utiliza combinația dintre un insecticid organofosforic (Novadim Progress, Pyrinex 48 EC, Reldan 22 EC) și un piretoid (Decis Mega 50 EW, Fastac 10 EC, Karate Zeon) în doze normale pentru fiecare sau folosirea de amestecuri (Pyrinex Quick, Proteus OD 110, Nurelle D 50/500 EC, Midash Forte). Combaterea chimică se va aplica numai în cazul unei intensități a atacului foarte mare, neexistând altă alternativă.
- 3.-atragera dăunătorului pe plante atrăcătoare (rapită, muștar) cultivate în apropierea livezilor și distrugerea lor;
- 4.-folosirea capcanelor cu feromoni specifici pentru atragerea și dezorientarea masculilor de *Epicometis hirta*, metodă utilizată în Ungaria;
- 5.-însămânțarea sau lansarea în plantația atacată cu indivizi ai prădătorului natural, **Viespea de stepă** (*Scolia hirta*) ale caror larve parazitează larvele gândacilor din genul *Epicometis*.

Intocmit,
Ing. Călțun Florin

