

**BULETIN DE AVERTIZARE
GANDACUL PAROS-EPICOMETIS HIRTA**

In aceasta primavara, in pomii deja in floriti a fost semnalata prezenta atacului produs de Gandacul paros, daunator polifag extrem de periculos. Daunatorul este polifag, are o singura generatie pe an, atacul fiind produs de adult care se hraneste cu florile pomilor, ale plantelor crucifere (rapita, mustar, seminceri de varza si conopida), ale rozaceelor (trandafiri), precum si cu inflorescentele vitei de vie, devorand organele lor generative (stamine, pistil, ovare), uneori rozand petalele si sepalele, atac ce duce la compromiterea recoltei in functie de frecventa si intensitatea acestuia.

Combaterea acestui daunator este dificila si riscanta. Pentru limitarea atacului, sunt recomandate metode alternative:

1-controlul zilnic matinal al inflorescentelor plantelor atacate, iar daca talia plantelor atacate ne permite, se aplica metoda mecanica ce consta in scuturarea, capturarea, strangerea si distrugerea gandacilor cazuti pe prelate

2-tratamentul chimic utilizand insecticide selective pentru albine. Se recomanda folosirea produsului de protectia plantelor CALYPSO 480 SC

3-atragerea daunatorului pe plante atractante (rapita, mustar) cultivate in apropierea livezilor si distrugerea lor

4.-folosirea capcanelor cu feromoni sexuali specifici (sintetici) pentru atragerea si dezorientarea masculilor de Epicometis hirta, metoda utilizata in Ungaria.

5-insamantarea sau lansarea plantatiei atacate cu indivizi ai pradatorului natural Scolia hirta (viespea de stepa) ale carei larve paraziteaza larvele gandacilor din genul Epicometis.

Din experienta, se recomanda pentru situatia actuala, abordarea metodei controlului si a metodei mecanice, ca fiind cele mai eficiente.

Intocmit,
Consilier superior Caltun Florin