

14.03.2018  
Atenție!!  
cu caracter PERMANENT  
se-ți avertizează  
pentru



MINISTERUL AGRICULTURII ȘI DEZVOLTĂRII RURALE  
AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ  
OFICIUL FITOSANITAR BOTOȘANI

Str. Ecuminații nr. 6, cod 710321  
Botoșani, Jud..Botoșani

ROMANIA	
Județul BOTOȘANI	
REGISTRATURA GENERALĂ	
Nr. înregistrare	2636
Intrare leșire	Data 14.03.2018

**BULETIN DE AVERTIZARE**  
Nr.4 din 13.03.2018

Condițiile climatice din ultimile zile au favorizat dezvoltarea dăunătorului GĂRGĂRIȚA FLORIILOR DE MĂR (*Anthonomus pomorum*) la cultura MĂR. Adulții hibernanți se hrănesc cu mugurii foliari și florali în care rod mici cavități. Larvele se dezvoltă în interiorul bobocilor florali, consumând pistilul, staminele etc. Bobocii atacați nu se mai deschid, se brunifică, se usucă și rămân agățați pe ramuri, fiind cunoscuți în popor sub numele de „cuișoare”.

**Combatere:** a) prin măsuri agrotehnice (tăierea ramurilor uscate, răzuirea tulpinilor și a ramurilor groase), b) măsuri mecanice (scuturarea gărgărițelor din pomi pe prelate și folosirea brâielor capcană) și c) măsuri chimice.

**Perioada optimă de tratament:** la dez mugurit (10-15 % muguri floriferi dez muguriți);

Pentru combatere se recomandă produsele:

- un insecticid :- Calypso 480 SC – 0,02 % ( 0,3 L/ha );
- un fungicid pentru făinare:- Sulfomat 80 PU in conc. de 0,3% sau Bumper 250 EC în conc.de 0,03 %;

În livezile în care în anul trecut a existat atac de molia pielitei fructelor (*Adoxophyes reticulana*), tratamentul recomandat pentru combaterea larvelor este Karate Zeon sau Imidan 50 WP;

Rănille, crăpăturile de pe scoarța pomilor **infestați** cu colonii de păduchi lănoși pot fi **pensulate** cu soluție de insecticid ( Pynex Quik - 0.1 % );

Puteți utiliza și alte produse de protecția plantelor cuprinse în baza de date PEST-EXPERT de pe site-ul M.A.D.R. ( [www.madr.ro](http://www.madr.ro) )

**OBSERVAȚII:**

- Tratamentul se va executa pe timp liniștit (fără vânt, precipitații).
- Produsele se solubilizează separat, apoi se omogenizează și se pulverizează pe pom.
- Vor fi respectate cu strictețe normele de lucru cu produse de uz fitosanitar, pe cele de securitatea muncii, mediului și a animalelor.
- Plantațiile tratate vor fi marcate cu plăcuțe avertizoare „TEREN OTRĂVIT”.

**Măsuri pentru protecția familiilor de albine :**

Este interzisă aplicarea produselor de protecția plantelor, cu excepția celor atestate prin mențiunea că NU SUNT TOXICE PENTRU ALBINE.

Primăriile și societățile agricole care execută acest tratament, vor lua măsuri pentru anunțarea în scris, sub semnătură de luare la cunoștință, a tuturor deținătorilor de stupine situate în raza teritorială a localității, despre locul, data începerii și mijloacele cu care se execută tratamentul cu produsele de protecția plantelor menționate.

Conform Ordonanței de urgență nr.34/27.06.2012, la utilizarea pesticidelor urmăriți:

- depozitarea, manipularea, diluarea și amestecul pesticidelor înainte de utilizare;
- manipularea ambalajelor și a deeurilor de pesticide;
- curățarea echipamentului utilizat după aplicarea pesticidelor;