

ANEXA 6.

Nr. 0541 /O/02.04.2024.

BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 4 /02.04.2024.

Pentru prevenirea și combaterea organismelor dăunătoare: *Anthonomus pomorum*, *Anthonomus pyri*, sau **gărgărița florilor de măr și păr**.

Insectele adulte au lungimea de 5-6 mm și culoarea brună-negricioasă, pe aripi prezentând câte o dungă oblică, albicioasă care formează litera V. Gărgărița are un rostru lung de 1-1,5 mm, cu care roade mugurii florali. Dăunătorul are o singură generație pe an și iernează ca adult imatur în crăpăturile scoarței pomilor și în frunzișul de sub pomi. Primăvara, când temperatura medie zilnică depășește 5-6 °C, înainte de umflarea mugurilor florali, insectele care au iernat devin active, se deplasează în coroana pomilor și încep să se hrănească perforând mugurii. După împerechere, când la 10-15% din mugurii florali se vede vârful, femela perforază cu rostrul un orificiu în fiecare boboc floral în care depune câte un ou. În funcție de temperatură, după 1-3 săptămâni apar larvele care consumă interiorul bobocilor. Acești boboci rămân în faza de înflore, se brunifică și nu se mai deschid. Transformarea completă are loc în interiorul bobocului, după care, în cursul lunii iunie apar adulții nematuri. După o hrănire de 2-3 săptămâni insectele se retrag în crăpăturile scoarței unde rămân până la primăvara următoare.

Se recomandă efectuarea tratamentelor fitosanitare la pomii fructiferi atunci când **10-15% din mugurii florali sunt dez muguriți**, cu insecticidul:

1. **POLECI (DECA 2,5 EC** – a doua denumire comercială) în concentrație de 0,03 – 0,05% sau alte produse pentru protecția plantelor omologate pentru a fi utilizate pe teritoriul României.

Pentru a se obține rezultate bune, tratamentul trebuie să se termine în maxim 4-6 zile, când temperatura este cuprinsă între 10-12 °C și în 7-8 zile când temperatura este cuprinsă între 5–8 °C.

Recomandări pentru agricultura ecologică:

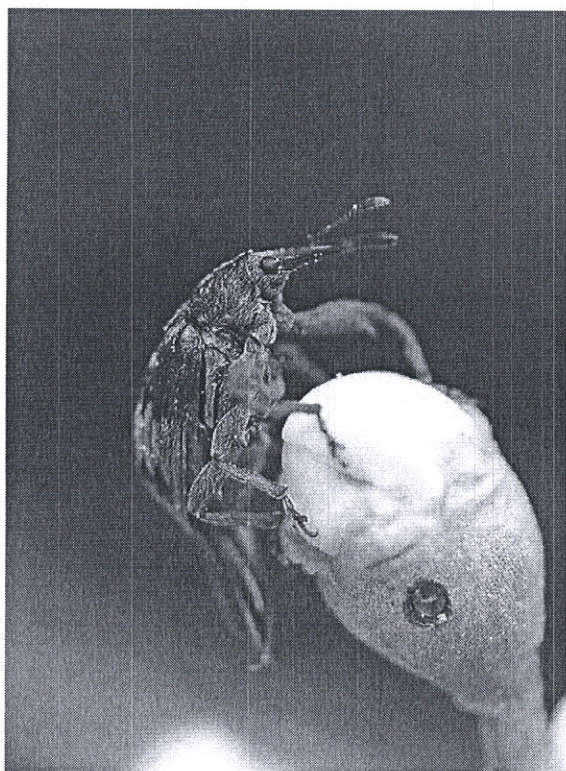
Măsuri alternative de combatere:

1. Primăvara, la apariția adulților hibernanți, în timpul hrănirii suplimentare, se recomandă scuturarea pomilor pe prelate și distrugerea adulților adunați. Această lucrare – antonomaj -, se va executa în cursul dimineților - între orele 7-10 și se va repeta de 3-4 ori, timp de trei săptămâni.
2. Tot în vederea capturării adulților hibernanți, se pot folosi brăie capcană, care se controlează la câteva zile, după nopțile mai reci, când adulții se adăpostesc aici și pot fi eliminați.
3. Vara, la începutul lunii iunie se vor așeza din nou brăie capcană în jurul trunchiului sau a ramurilor mai groase, pentru capturarea noilor adulți, astfel micșorând frecvența acestora.

Metode durabile:

1. În perioada de repaus vegetativ se recomandă tăierea ramurilor uscate, răzuirea tulpinilor și ramurilor mai groase și distrugerea prin ardere a resturilor rezultate în care se găsesc adulții hibernanți.

Metodele nechimice trebuie preferate metodelor chimice, dacă acestea asigură un control corespunzător al organismelor dăunătoare.



<http://langgazdabolt.hu/index.php/kerti-karosito/gyumolcsfakon/99-alma-bimbolikaszto>

<https://www.cropscience.bayer.ro/e-Tools/Ghidul-daunatorilor/Ghid-al-daunatorilor/Anthonomus-pomorum>

Alte recomandări:

Verificați, cu mare atenție recomandările cu privire la compatibilitatea produselor atunci când intenționați să aplicați amestecuri de produse de protecție a plantelor!

Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător!

Respectați cu strictețe normele de lucru cu produse pentru protecția plantelor, normele de protecție și securitatea muncii, de protecție a albinelor și a animalelor în conformitate cu: Legea nr. 383/2013 a apiculturii cu modificările și completările ulterioare și Ordinul nr. 127/1991 al A.C.A. din România, Ordinul comun nr. 45/1991 al Ministerului Agriculturii și Alimentației, 15b/ 3404/1991 al Dep. Pentru Administrație Locală și 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor precum și cu Protocolul de colaborare nr. 328432/2015, încheiat cu ROMAPIS (privind implementarea legislației, în vederea protecției familiilor de albine împotriva intoxicației cu produse pentru protecția plantelor);

Respectați prevederile Ordinului ministrului agriculturii și dezvoltării rurale nr. 297/2017 privind aprobarea Codului de bune practici pentru utilizarea în siguranță a produselor de protecția plantelor.

Respectați obligațiile ce vă revin conform Ordinul ministrului agriculturii și dezvoltării rurale, al ministrului mediului, apelor și pădurilor și al președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 352/ 636/ 54/ 2015 pentru aprobarea normelor privind ecocondiționalitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermierii în România, cu modificările ulterioare.

Șef birou,

Romfeld Păunița



Întocmit,

Molnar Zoltan