

Nr. 890 /O/15.05.2023.

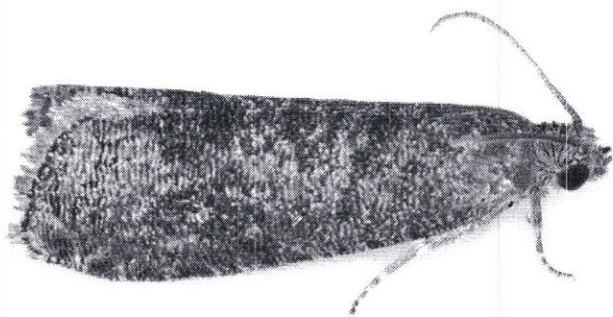
BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 16 /15.05.2023.

Pentru prevenirea și combaterea organismelor dăunătoare: *Laspeyresia funebrana* sau **viermele prunelor**.

Fluturele adult, cu anvergura aripilor de 12-15 mm, are aripile de culoare brună-cenușie, pe margini cu dungi transversale, iar pe vârfuri cu câte o zonă cenușie-deschisă. Femela depune ouăle pe fructele în formare, iar după 1-2 săptămâni larvele eclozate intră în fruct. Larvele ajung la 10-12 mm lungime și au culoarea roșie-cărămizie pe partea dorsală și roz-pal pe partea ventrală. În urma atacului fructele nu se mai dezvoltă, devin violacee și cad. O larvă poate distruge 3-4 fructe. După dezvoltarea deplină, larvele ies din fructe și se retrag în crăpăturile scoarței, unde se împupeză. Pentru prevenirea și combaterea primei generații se recomandă efectuarea **tratamentului I.** după căderea petalelor, cu unul din următoarele insecticide:

- **CORAGEN** în concentrație de 0,01% (0,1 l/ha în 1000 l apă) sau,
- **FASTER 10 CE** în concentrație de 0,025% sau,
- **KARATE ZEON** în concentrație de 0,015% sau,
- **LASER 240 SC** în concentrație de 0,06% (0,6 l/ha în 1000 l apă) sau alte produse pentru protecția plantelor omologate pentru a fi utilizate pe teritoriul României.



<https://britishlepidoptera.weebly.com/357-grapholita-funebrana.html>

<https://www.ferma-gradina.ro/capcana-cu-feromoni-prun-atrafun-viermele-prunelor-cydia-funebrana.html>

Măsuri alternative de combatere: Folosirea capcanelor feromonale pentru capturarea cât mai multor masculi, sau răspândirea în exces al feromonilor pentru dezorientarea masculilor.

Metode durabile: fizice, mecanice, biologice. Metodele nechimice trebuie preferate metodelor chimice, dacă acestea asigură un control corespunzător al organismelor dăunătoare.

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!

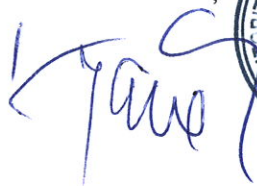
Respectați cu strictețe normele de lucru cu produse pentru protecția plantelor, normele de protecție și securitatea muncii, de protecție a albinelor și a animalelor în conformitate cu: Legea nr. 383/2013 a apiculturii cu modificările și completările ulterioare și Ordinul nr. 127/1991 al A.C.A. din România, 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.

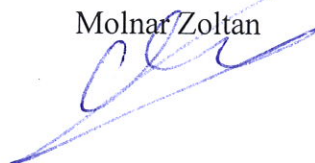
Șef birou,

Romfeld Păunița



Întocmit,

Molnar Zoltan



BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 17 /15.05.2023.

Pentru prevenirea și combaterea organismelor dăunătoare la culturile de cereale păioase: ***Lema melanopa* sin. *Oulema melanopus* sau Gândacul bălos al ovăzului.**

Adulții au lungimea corpului de 4,5-5,5 mm și se recunosc ușor din cauza aripilor de culoare albastră, cu reflexe metalice verzui. Capul și antenele sunt negre, iar pronotul și picioarele sunt portocaliu-maronii. Prezintă o singură generație pe an, iernând în stadiul de adult sub ierburi și frunze. Adulții apar când temperatura medie depășește constant 9-10 °C și încep să se hrănească perforând frunzele sub formă de dungi longitudinale. Mai târziu femelele încep să depună ouăle, fenomen care poate dura 45-60 zile. După 1-2 săptămâni apar larvele, care dăunează asemănător cu adulții, dar mult mai intens, astfel că în scurt timp epiderma superioară a limbului foliar va fi consumată determinând apariția fenomenului de "albire". De obicei este atacat ovăzul, dar provoacă pierderi importante și la celelalte cereale.

Se recomandă urmărirea prezenței adulților, pentru aplicarea unui tratament preventiv, când se observă peste 3-5 adulți la metru pătrat, înainte de depunerea ouălor. Dacă s-a depășit această fază, la apariția larvelor și a dăunării se recomandă folosirea unuia din următoarele produse de protecție a plantelor:

- **FASTER 10 EC** în doză de 0,1 l/ha sau,
- **KARATE ZEON (NINJA - a doua denumire comercială)** în doză de 0,15 l/ha sau
- **VANTEX 60 CS (NEXIDE 60 CS - a doua denumire comercială)** în doză de 0,07 l/ha sau alte produse pentru protecția plantelor omologate pentru a fi utilizate pe teritoriul României.

Dacă după primul tratament reapar focare de infestare, se va aplica încă un tratament, deoarece insectele adulte apărute mai târziu, vor ierna.



<https://www.glissando.ro/product/gandacul-balos/>

<https://www.agro.basf.ro/ro/servicii/ghidul-buruienilor-bolilor-si-daunatorilor/D%C4%83un%C4%83tori/Insecte-cu-aparat-bucal-pentru-rupt-%C8%99i-masticat/G%C3%A2ndacul-b%C4%83los-al-cerealelor/>

Măsuri alternative de combatere: mecanice; fizice; biologice.

Metode durabile: biologice, fizice, mecanice și alte metode nechimice trebuie preferate metodelor chimice, dacă acestea asigură un control corespunzător al organismelor dăunătoare.

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!

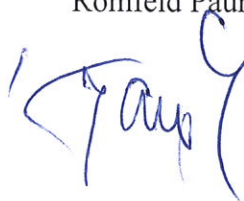
Respectați cu strictețe normele de lucru cu produse pentru protecția plantelor, normele de protecție și securitatea muncii, de protecție a albinelor și a animalelor în conformitate cu: Legea nr. 383/2013 a apiculturii cu modificările și completările ulterioare și Ordinul nr. 127/1991 al A.C.A. din România, 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.

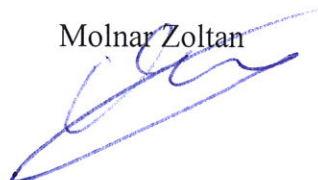
Șef birou,

Romfeld Păunița



Întocmit,

Molnar Zoltan



Nume și prenume fermier/soc. comercială.....
Domiciliu fermier/sediul social al societății
(Comuna, județul)
Ferma (nume/număr, adresa).....

REGISTRU
DE EVIDENȚĂ A TRATAMENTELOR CU PRODUSE DE PROTECȚIE A PLANTELOR
(Conform Reg. UE nr. 1107/2009, art. 67, alin. (1))

[illegible]

Producătorul agricol numerează paginile registrului. Pe ultima pagină a registrului se menționează câte pagini conține, se semnează și ștampilează (după caz), de către fermierul sau administratorul societății