

**ANEXA 6.**

Nr. 890 /O/15.05.2023.

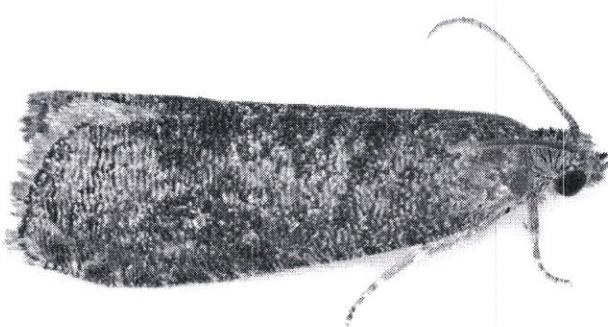
**BULETIN DE AVERTIZARE**

**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 distrage 3-4 fructe. După dezvoltarea deplină, larvele ies din fructe și se retrag în crăpăturile scoarței, unde se împupează. 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 pentrudezorientarea 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!

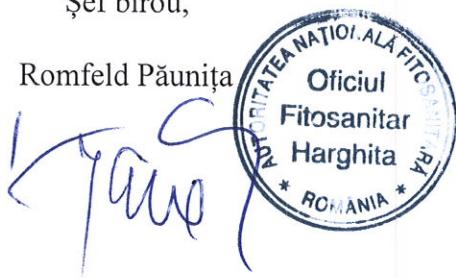
Respectați cu strictețe normele de lucru cu produse pentru protecția plantelor, normele de protecție și securitatea muncii, de protecție a albinelor și a animalelor în conformitate cu: Legea nr. 383/2013 a apiculturii cu modificările și completările ulterioare și Ordinul nr. 127/1991 al A.C.A. din România,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

Şef birou,

Romfeld Păunița



Întocmit,

Molnar Zoltan

**NÖVÉNYVÉDELMI ELŐREJELZÉS**  
**Nr. 16 / 15.05.2023.**

A szilvafák károsító **szilvamoly** (*Laspeyresia funebrana*) ellen.

A lepke szárny fesztávolsága 12-15 mm, színe szürkésbarna, a peremén harántcsíkokkal, a szárnyak végén pedig egy világosabb területtel. A nőstény a fejlődő gyümölcsökre rakja petéit, amelyekből 1-2 hét múlva kikelnek a lárvák és befúródnak a gyümölcsökbe. Fejlődésükben a lárvák elérik a 10-12 mm hosszúságot, a hátuk téglavörös, a mellső oldaluk halvány rózsaszín. A támadás következtében a gyümölcsök nem fejlődnek tovább, lilás színük lesz és lehullanak. Egy lárva 3-4 gyümölcsöt is károsíthat. Teljes kifejlődés után a lárvák elhagyják a gyümölcsöket és elrejtőznek a fakéreg repedéseibe, ahol bebabozódnak.

Sziromhullás után az első nemzedék károsításának megelőzésére ajánlatos az **első kezelést** a következő rovarölő szerek egyikével elvégezni:

- **CORAGEN** 0,01% koncentrációban (0,1 l/ha adagolással 1000 l vízben) vagy,

- **FASTER 10 CE** 0,025% koncentrációban vagy,

- **KARATE ZEON** 0,015% koncentrációban vagy,

- **LASER 240 SC** 0,06% koncentrációban (0,6 l/ha adagolással 1000 l vízben) vagy más, hasonló hatású növényvédőszert is lehet használni, azzal a kitéttel, hogy a naprakész, jóváhagyott, hivatalos listán szerepeljen (Pest Expert).

Alternatív védelem: Feromoncsapdák használata a hím lepkék begyűjtéséhez, vagy a gyümölcsökben levő légtér telítése feromonnal, amely eljárás folyamán a hím lepke nem találja meg a nőstényt.

Fenntartható módszerek: biológiai, fizikai, mechanikai és más vegyszermentes eljárásokat előnyben kell helyezni, abban az esetben ha megfelelő védelmet biztosítanak.

**Egyéb ajánlatok:**

- Nagy figyelemmel kövessék a vegyszerek kompatibilitási előírásait abban az esetben ha több vegyszert kevernek össze.

- A környezet védelme érdekében meg kell tenni minden szükséges lépést !

- Szigorúan be kell tartani a növényvédőszerek használati utasításait, a munkavédelmi szabályokat, a méhek védelméről szóló törvényeket (Legea nr. 383/2013, Ordinul nr. 127/1991 al A.C.A., Ordinul comun nr. 45/1991).

- Betartva a törvényes kereteket (Reg. (CE) Nr. 1107/2009; HG nr. 1559/2012; OG nr. 4/1995; OG nr. 41/2007; HG 1230/2012), a mezőgazdaszok akik növényvédő szereket tárolnak, vagy használnak, kötelesek legalább 3 évig megőrizni ezeknek a könyvelési és nyilvántartási dokumentumait és minden vegyszeres kezelés elvégzése után a felhasználó köteles naprakész nyilvántartást vezetnie a kezelésekkel.

**KÉRJÜK, A NÖVÉNYVÉDELMI ELŐREJELZÉST JÓL LÁTHATÓ HELYRE FÜGGESEN KI, HOGY AZ ÉRDEKELTEK ÉRTESEÜLJENEK RÓLA.**

## OFICIUL FITOSANITAR HARGHITA

Str. Progresului Nr. 22,  
530240 Miercurea-Ciuc, jud. Harghita  
Tel: 0787-658205 e-mail: ofharghita@anfof.ro

### ANEXA 6.

Nr. 891 /O/15.05.2023.

### BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 17 /15.05.2023.

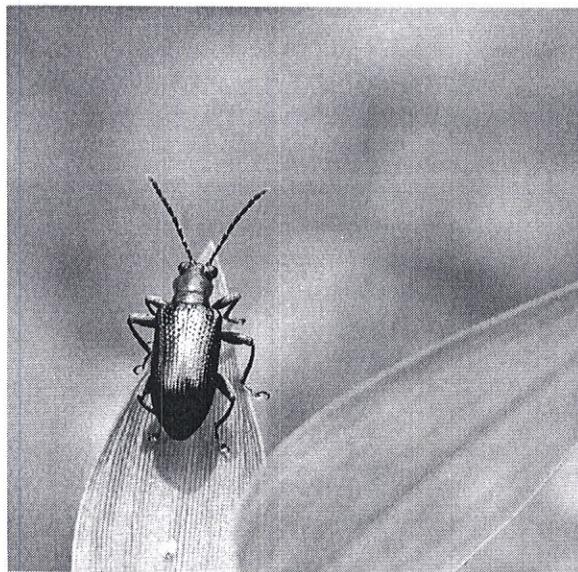
Pentru prevenirea și combaterea organismelor dăunătoare la culturile de cereale păioase: *Lema melanopa sin. Olema melanopus* sau **Gândacul bălos al ovăzului**.

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 Sanitară 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.

Şef birou,

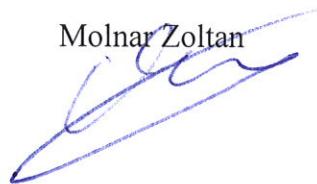
Romfeld Păunița





Întocmit,

Molnar Zoltan



**NÖVÉNYVÉDELMI ELŐREJELZÉS**  
**Nr. 17 / 15.05.2023.**

A gabonaféléket károsító **Vetésfehérítő, vörösnyakú árpabogár (*Lema melanopa sin. Oulema melanopus*)** ellen.

A kifejlett bogarak hossza 4,5-5,5 mm és könnyen felismerhetők a zöldes csillogású kék szárnyuk miatt. A fej és csápolok feketék, az előtor és lábak narancssárga-barnásak. Évente egy generáció fejlődik ki és kifejlett bogárként tele fücsomók, levelek alatt. Amikor az átlaghőmérséklet folyamatosan meghaladja a 9-10 °C-ot, a rovarok előjönnek rejtek helyeikről és megkezdi táplálkozásukat a fiatal leveleken, ahol néhány centiméteres, hosszanti rágásokat okoznak. Párosodás után egy héttel a nőstények elkezdik a peterakást, amely folyamat 45-60 napig is tarthat. 1-2 hét múlva megjelennek a lárvák, amelyek a bogarakhoz hasonlóan károsítanak csak sokkal erőteljesebben. Mivel a lárvák csak a levelek felső felületét ráják meg, a megmaradt levél fonákja megfehéredik, innen származva „vetésfehérítő” elnevezése. Főként az árpát támadják, de más kalászos vetésekben is jelentős kárt okoznak.

Ajánlatos megfigyelni a bogarak megjelenését és megelőző permetezést végezni, amikor több mint 3-5 bogár található négyzetméterenként, peterakás előtt. Ha megjelentek már a lárvák és a kártétel, ajánlatos a következő rovarírtók egyikét használni:

- **FASTER 10 EC** 0,1 l/ha adagolással vagy,
- **KARATE ZEON (NINJA – a második kereskedelmi elnevezés)** 0,15 l/ha adagolással vagy
- **VANTEX 60 CS (NEXIDE 60 CS - a második kereskedelmi elnevezés)** 0,07 l/ha adagolással vagy  
más, hasonló hatású növényvédőszert is lehet használni, azzal a kitéssel, hogy a naprakész, jóváhagyott, hivatalos listán szerepeljen (Pest Expert).

Ha az első kezelés után foltokban még megjelennek a lárvák vagy bogarak, ajánlatos még egy kezelést végezni, ugyanis a később kikelt bogarak ki fognak telelni.

Alternatív védelem: mechanikai, fizikai, biológiai.

Fenntartható módszerek: biológiai, fizikai, mechanikai és más vegyszermentes eljárásokat előnyben kell helyezni, abban az esetben ha megfelelő védelmet biztosítanak.

**Egyéb ajánlatok:**

- Nagy figyelemmel kövessék a vegyszerek kompatibilitási előírásait abban az esetben ha több vegyszert kevernek össze.
  - A környezet védelme érdekében meg kell tenni minden szükséges lépést !
  - Szigorúan be kell tartani a növényvédőszerek használati utasításait, a munkavédelmi szabályokat, a méhek védelméről szóló törvényeket (Legea nr. 383/2013, Ordinul nr. 127/1991 al A.C.A., Ordinul comun nr. 45/1991).
  - Betartva a törvényes kereteket (Reg. (CE) Nr. 1107/2009; HG nr. 1559/2012; OG nr. 4/1995; OG nr. 41/2007; HG 1230/2012), a mezőgazdaszok akik növényvédő szereket tárolnak, vagy használnak, kötelesek legalább 3 évig megőrizni ezeknek a könyvelési és nyilvántartási dokumentumait és minden vegyszeres kezelés elvégzése után a felhasználó köteles naprakész nyilvántartást vezetnie a kezelésekről.

**KÉRJÜK, A NÖVÉNYVÉDELMI ELŐREJELZÉST JÓL LÁTHATÓ HELYRE FÜGGESEN KI, HOGY AZ ÉRDEKELTEK ÉRTESÜLJENEK RÓLA.**

Anexa nr. 10

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))