

ANEXA 6.

Nr. 591 /O/11.05.2026.

BULETIN DE AVERTIZARE

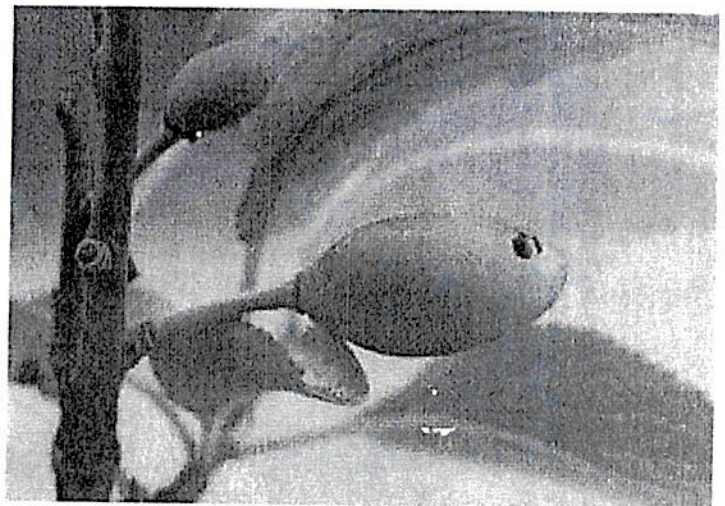
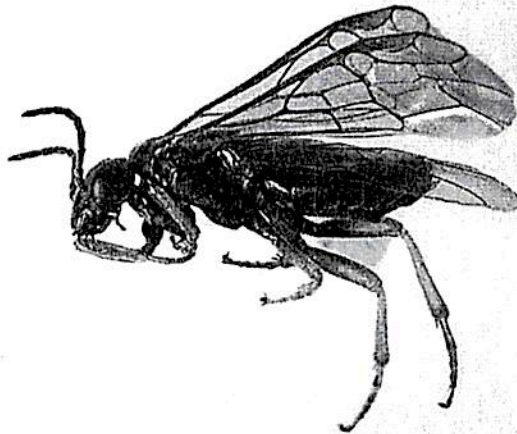
Nr. 6 /11.05.2026.

Pentru prevenirea și combaterea organismelor dăunătoare: *Hoplocampa minuta* sau viespea neagră cu ferăstrău ale prunului.

Viespea adultă are lungimea de 4-5 mm, corpul și antenele de culoare negricioasă iar picioarele galbene. Are o singură generație pe an și iernează în stadiul de larvă aflată într-un cocon, la 2-10 cm adâncime în sol, în jurul pomilor. Viespea adultă apare la înflorirea primelor sămburoase și se hrănește cu polenul și nectarul acestor flori. La înflorirea prunilor adulții zboară pe aceștia iar femelele încep să depună ouăle în receptaculul florilor. Larvele eclozate se hrănesc cu sămânța în formare, iar mai târziu migrează către alte fructe putând dăuna 3-6 fructe într-un sezon. La dezvoltarea completă larvele coboară în sol unde rămân până anul următor în interiorul unui cocon. Pentru prevenire și combatere se recomandă aplicarea tratamentului cu unul din următoarele produse de protecție a plantelor:

- **KARATE ZEON (NINJA** – a doua denumire comercială) în concentrație de 0,015% (0,150 l/ha în 1000 l apă) sau alte produse pentru protecția plantelor omologate pentru a fi utilizate pe teritoriul României.

Perioada optimă de tratament este când 10-15% din petale s-au scuturat, dar fără să se depășească această perioadă. Prin folosirea acestor insecticide se combat concomitent și păduchii de frunze.



http://www.agroatlas.ru/en/content/pests/Hoplocampa_minuta/index.html
<https://www.nexles.com/articles/black-plum-sawfly-hoplocampa-minuta/>



<https://www.botanistii.ro/blog/viespea-neagra-prunelor-hoplocampa-minuta/>

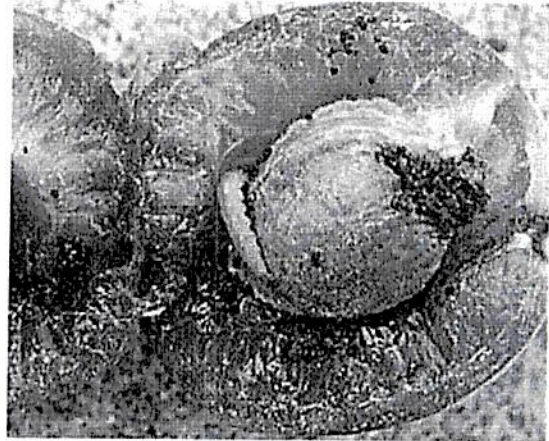
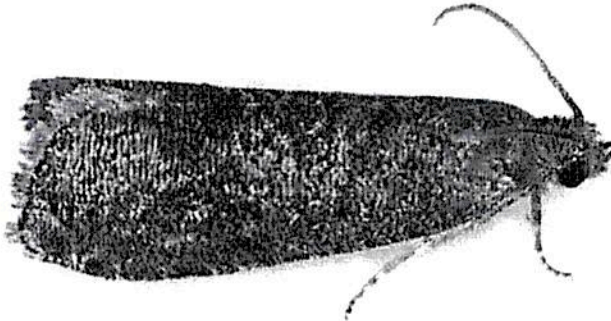
Pentru scăderea rezervei biologice toamna și primăvara se sapă sau se ară terenul de sub pomi, iar la începutul verii se adună și se distrug fructele atacate și căzute. Metodele nechimice trebuie preferate metodelor chimice, dacă acestea asigură un control corespunzător al organismelor dăunătoare.

Pentru prevenirea și combaterea organismelor dăunătoare: *Cydia funebrana* (*Grapholita funebrana*) sau **viermele prunelor**.

Fluturile adult, cu anvergura aripilor de 12-15 mm, are aripile de culoare brună-cenușie, pe margini cu dungă 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 împușcă. 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,
- **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.

Folosirea capcanelor feromonale pentru capturarea cât mai multor masculi, sau răspândirea în exces al feromonilor pentru dezorientarea masculilor.



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

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

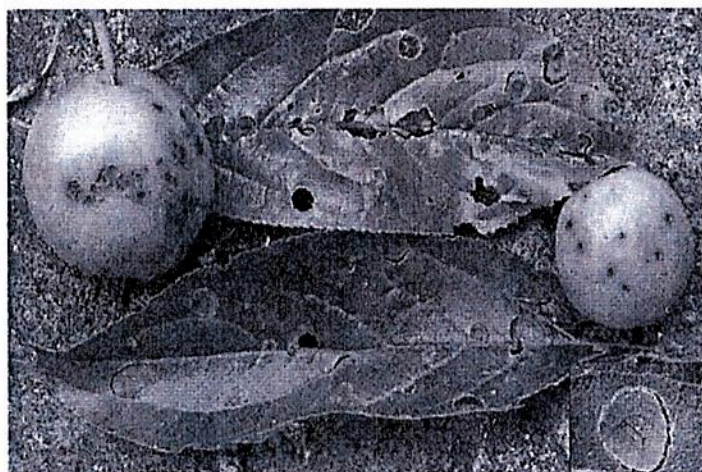
Pentru prevenirea și combaterea organismelor dăunătoare: *Stigmina carpophila* (*Coryneum beijerinckii*) sau **ciuruirea frunzelor la sâmburoase**.

Boala se manifestă prin apariția pe frunze a unor pete circulare de 0,5-5mm diametru, de culoare brună, brună-cenușie, roz-violet, brună-deschisă, cu contur violet, brun-roșiatic sau mai închis la culoare, în funcție de specia afectată. În scurt timp țesuturile din dreptul petelor se necrozează și cad, dând frunzelor aspect de ciuruit. La atac puternic perforațiile devin mai mari, ulterior frunzele afectate cad. În anii favorabili infecției boala se manifestă și pe lăstarii tineri, pe care apar pete asemănătoare celor de pe frunze. În funcție de intensitatea atacului și specia afectată, pe fructe pot apare pete de diferite culori și mărimi care depreciază recolta calitativ și cantitativ.

Primul tratament de prevenire se efectuează când 10-15% din flori și-au scuturat petalele, cu unul din următoarele fungicide:

- **ALCUPRAL 50 PU** în concentrație de 0,2% (1,5-2 kg/ha) sau
- **BOUILLIE BORDELAISE WDG** în concentrație de 0,5% (5 kg/ha în 1000 l apă) sau
- **SCORE 250 EC** în concentrație de 0,02% (0,2 l/ha în 1000 l apă) sau alte produse pentru protecția plantelor omologate pentru a fi utilizate pe teritoriul României.

Pentru prevenirea extinderii bolii este necesară tăierea și arderea ramurilor și frunzelor bolnave. Metodele nechimice trebuie preferate metodelor chimice, dacă acestea asigură un control corespunzător al organismelor dăunătoare.



© 2007 Jaroslav Rod

<https://www.botanistii.ro/blog/tratamente-informatii-pomi-fructiferi-prun/>
<http://botany.upol.cz/atlas/system/image.php?filename=ascomycetes%2Fdothideales%2F110.jpg&width=350&height=263&latin=Stigmina%20carpophila&czech=&descr=such%C3%A1%20skvrnitost%20list%C3%B9%20peckovin%20na%20Prunus%20domestica>

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.

Utilizatorii de produse de protecție a plantelor trebuie să dețină certificatul de formare profesională dobândit prin instruire privind utilizarea durabilă a produselor de protecție a plantelor. Cursul este disponibil online, pe platforma FITS: <https://fits.anfdf.ro>, iar certificatul este valabil 5 ani.

Deținătorii de echipamente de aplicarea produselor de protecție a plantelor sunt obligați să efectueze inspecția tehnică periodică a acestor echipamente, odată la 3 ani.

Șef serviciu zonal HR-SV,

Romfeld Păunița

www.anfdf.ro

Întocmit,

Molnar Zoltan