AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ

OFICIUL FITOSANITAR ZONAL HARGHITA-SUCEAVA
OFICIUL FITOSANITAR HARGHITA Str. Progresului Nr. 22, Miercurea Ciuc,
Jud. Harghita, Tel. +40(266)708820, Tel. mobil 0787658205,
Email: ofharghita@anfof.ro

Primăria Comunei Ciucsângeorgiu
Intrare / Ieșire Nr. 3275
Ziua 02 Luna 06 Anul 2026

ANEXA 6.

Nr. 649 /O/29.05.2026.

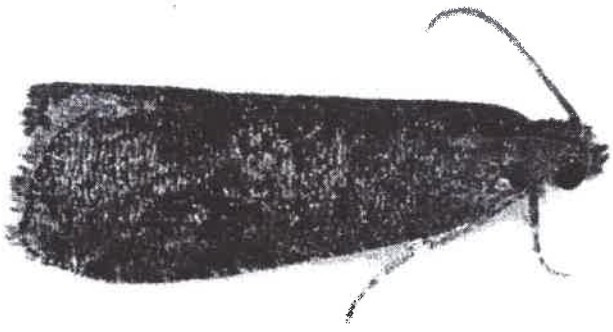
BULETIN DE AVERTIZARE

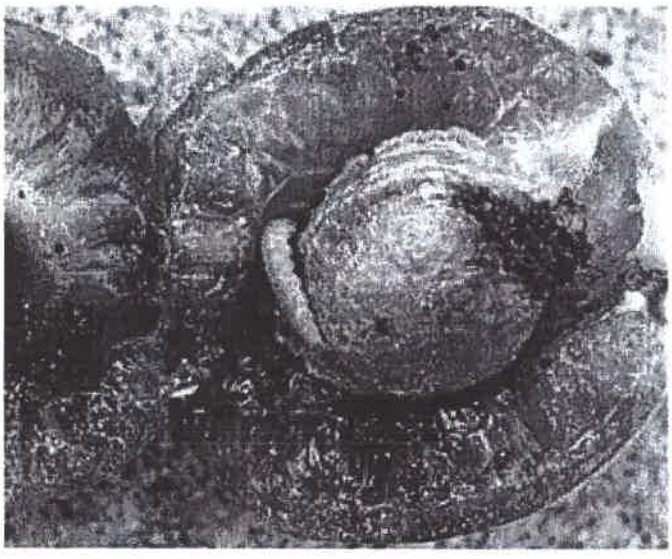
Nr. 9 /29.05.2026.

Pentru prevenirea şi combaterea organismelor dăunătoare: ***Cydia funebrana*** sau **viermele prunelor**.

Fluturele adult, cu anvergura aripilor de 12-15 mm, are aripile de culoare brună-cenuşie, pe margini cu dungi transversale, iar pe vârfuri cu câte o zonă cenuşie-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 şi au culoarea roşie-cărămizie pe partea dorsală şi roz-pal pe partea ventrală. În urma atacului fructele nu se mai dezvoltă, devin violacee şi cad. O larvă poate distruge 3-4 fructe. După dezvoltarea deplină, larvele ies din fructe şi se retrag în crăpăturile scoarţei, unde se împupează. Stadiul de pupă durează 8 – 12 zile după care încep să apară adulţii din generaţia a doua. Ulterior ouăle sunt depuse pe fructele verzi, iar după o săptămână larva roade o galerie spre sâmbure, unde se hrăneşte timp de 3 săptămâni. După ce ajunge la maturitate, larva părăseşte fructul, se retrage într-un loc ferit, unde îşi construieşte un cocon în care iernează. Atacul se recunoaşte prin apariţia unor scurgeri gomoase din fruct şi uneori prin suprainfectarea cu *Monilinia sp*. Aceste fructe se maturizează devreme, cad şi putrezesc, fiind sursă de infecţie pentru fructele în curs de coacere. Pentru prevenirea şi combaterea generaţiei II., se recomandă efectuarea unui tratament cu unul din următoarele insecticide:

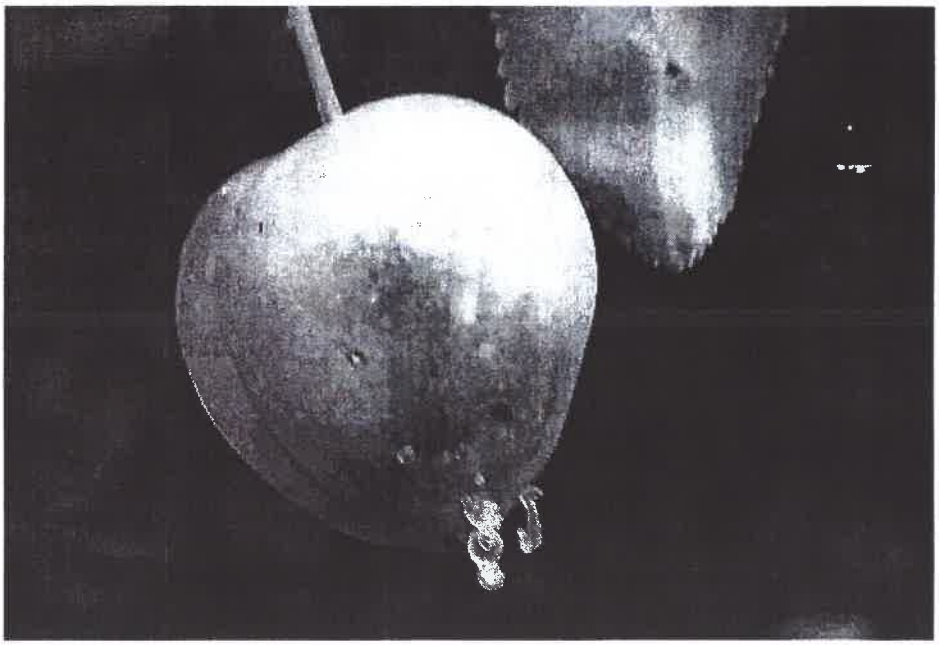
- **AFFIRM OPTI** în doză de 2,5 kg/ha sau,
- **CORAGEN (VOLIAM** – a doua denumire comercială) în concentraţie de 0,01% (0,1 l/ha în 1000 l apă) sau,
- **KARATE ZEON (NINJA** – a doua denumire comercială) în concentraţie de 0,015% sau,
- **LASER 240 SC (NEXSUBA** – a doua denumire comercială) în concentraţie de 0,06% (0,6 l/ha în 1000 l apă) sau alte produse pentru protecţia plantelor omologate pentru a fi utilizate pe teritoriul României.





AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ

OFICIUL FITOSANITAR ZONAL HARGHITA-SUCEAVA
OFICIUL FITOSANITAR HARGHITA Str. Progresului Nr. 22, Miercurea Ciuc, Jud. Harghita, Tel. +40(266)708820, Tel. mobil 0787658205,
Email: ofharghita@anfof.ro



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

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

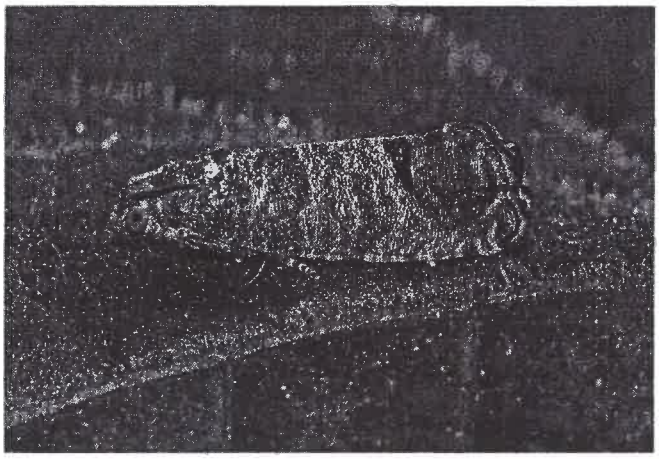
https://bladmineerders.nl/parasites/animalia/arthropoda/insecta/lepidoptera/ditrysia/apoditrysia/tortricoidea/tortricidae/olethreutinae/grapholitini/grapholita/grapholita-funebrana/

Pentru prevenirea şi combaterea organismelor dăunătoare: ***Cydia pomonella*** sau **viermele merelor**.

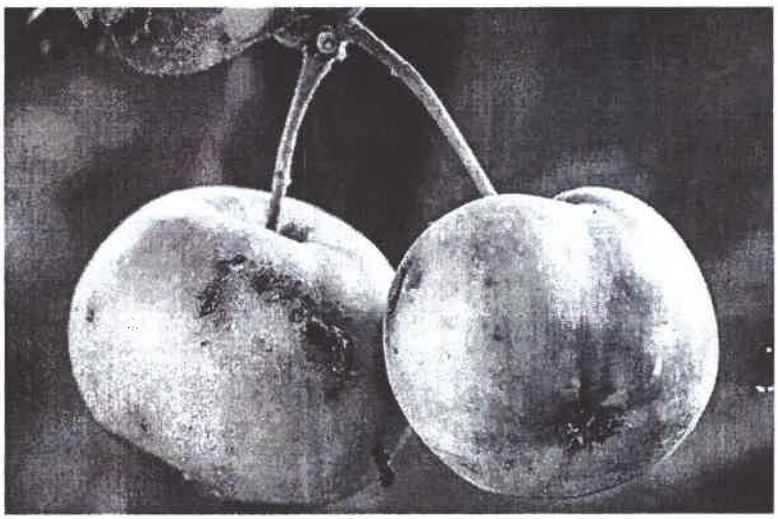
Fluturele adult, cu anvergura aripilor de 15-22 mm, are aripile de culoare cenuşie deschisă, cu numeroase linii transversale cenuşii închise spre negru. Spre marginea externă prezintă o pată brună încadrată de două benzi sub formă de paranteze galbene. Femela depune numeroase ouă pe ramuri, frunze sau fructe în formare, iar după 1-2 săptămâni larvele eclozate intră în fruct în zona caliciului sau pedunculului. Larvele de culoare roz, după ce consumă seminţele din fruct, migrează în alt fruct, putând distruge 4-6 fructe. În urma atacului fructele nu se mai dezvoltă şi cad. După dezvoltarea deplină, larvele de 16-20 mm lungime ies din fructe şi se retrag în crăpăturile scoarţei, unde se împupează. După 2 săptămâni apar fluturii adulţi, care după împerechere îşi depun ouăle pe fructele în curs de dezvoltare. După 1 - 2 săptămâni larvele apărute rod galerii până la seminţe, unde se hrănesc timp de 3 – 4 săptămâni. Resturile de hrană şi excrementele sunt evacuate prin galerii de către larve, astfel se pot identifica mai uşor fructele atacate. Larvele ajunse la maturitate părăsesc fructele, se retrag în crăpăturile scoarţei, îşi construiesc un cocon cu pereţii groşi şi rămân în acest stadiu până primăvara. Fructele atacate nu se pot păstra, infecţiile apărute în zona galeriilor determină putrezirea lor.

Pentru prevenirea şi combatere se recomandă efectuarea unui tratament cu unul din următoarele insecticide:

- **AFFIRM** în doză de 3-4 kg/ha în 1500 l apă sau,
- **CORAGEN** în concentraţie de 0,01% (în doză de 0,1 l/ha în 1000 l apă) sau,
- **KARATE ZEON (NINJA** – a doua denumire comercială) în concentraţie de 0,015 % sau
- **LASER 240 SC** în concentraţie de 0,06% (în doză de 0,6 l/ha în 1000 l apă) sau alte produse pentru protecţia plantelor omologate pentru a fi utilizate pe teritoriul României.







https://hu.wikipedia.org/wiki/Almamoly

https://nupridagro.ro/blog/22_viermele-merelor-cydia-pomonella-l-sin-carpocapsa-pomonella-l-laspeyresia-pomonella-l.html

https://www.ergazda.hu/vedjuk-gyumolcsfainkat-a-rajzo-almamoly-ellen/

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

Pentru prevenirea și combaterea organismelor dăunătoare: ***Dysaphis devecta***, sau **păduchele roz galicol al mărului.**

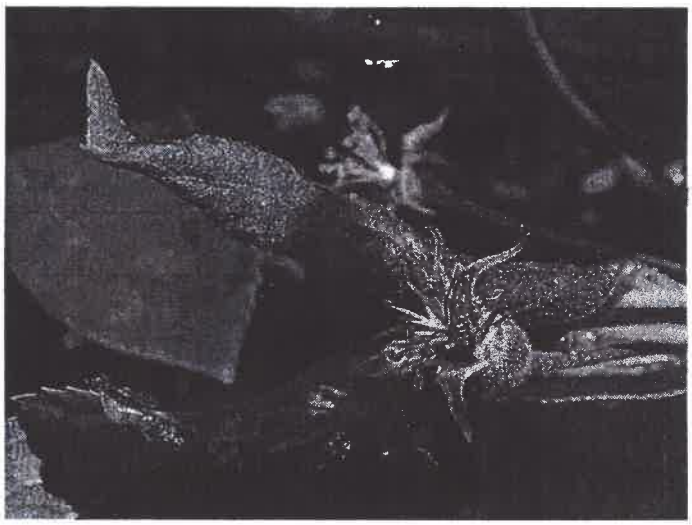
Păduchele de 2,5 mm lungime are culoare variabilă, de la cenușiu la roz și se poate observa doar dacă se desface frunza de măr gofrată, răsucită și colorată în roz roșiatic. Adultul aripat apare în timpul verii, iar toamna depune ouăle la baza mugurilor sau sub scoarța pomilor. Iernarea are loc sub formă de ou, iar primăvara, după umflarea mugurilor apar primii păduchi care încep să se hrănească pe frunzele în formare. În urma înțepăturilor și eliberării enzimelor specifice, frunzele se răsucesc și se gofrează peste colonia de păduchi, care astfel este protejată de intemperii. Pomii atacați prezintă creșteri mici, lăstarii se deformează, mugurii de rod se diferențiază slab, fructele rămân mici.

Pentru prevenire și combatere se recomandă efectuarea tratamentelor cu unul din următoarele insecticide:

- **KARATE ZEON (NINJA** – a doua denumire comercială) în concentrație de 0,015 % sau
- **MOSPILAN 20 SG (KRIMA 20 SG** - a doua denumire comercială) în doză de 0,45 kg/ha sau
- **SIVANTO PRIME 200 SL** în doză de 0,9 l/ha (în 750-1500 l apă) sau
- **TEPPEKI (AFINTO** - a doua denumire comercială) în concentrație de 0,01 %, în doză de 0,15 kg/ha sau alte produse pentru protecția plantelor omologate pentru a fi utilizate pe teritoriul României.

Produsele amintite sunt eficiente și pentru combaterea altor specii de păduchi de frunze care apar pe pomii fructiferi.





https://www.agrarunio.hu/hirek/2867-az-alma-jellegzetes-tavaszi-kartevoje-kozonseges-levelpirosito-alma-leveltetu-dysaphis-devecta
https://influentialpoints.com/Gallery/Dysaphis_devecta_species_group_rosy_leaf-curling_apple_aphids.htm

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.

AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ

OFICIUL FITOSANITAR ZONAL HARGHITA-SUCEAVA
OFICIUL FITOSANITAR HARGHITA Str. Progresului Nr. 22, Miercurea Ciuc,
Jud. Harghita, Tel. +40(266)708820, Tel. mobil 0787658205,
Email: ofharghita@anfof.ro

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

Întocmit,

Molnar Zoltan

AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ
Oficiul Fitosanitar Harghita
ROMÂNIA