

Oficiul Fitosanitar Cluj

Bulevardul Muncii, Nr. 18,
Cluj-Napoca, 400641
NR.846/O/25.07.2024

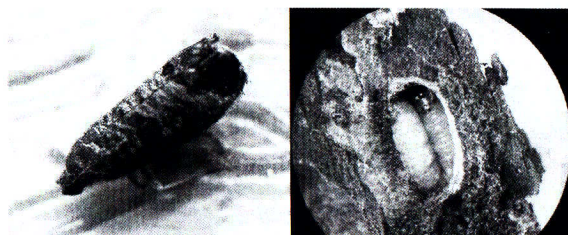
Tel/Fax +40 264 274 636
Mob +40 787 538 729
www.anfdf.ro
ofcluj@anf.ro

**BULETIN DE AVERTIZARE
Nr. 43 din 25.07.2024**

La speciile pomicele seminatoare în vederea diminuării evoluției agenților de dăunare

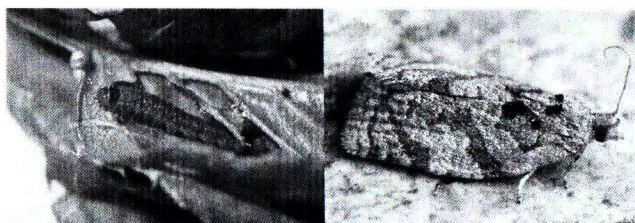
1. Pentru prevenire și combaterea organismelor dăunătoare:

VIERMELE MERELOR (*Cydia pomonella*) (generația II); **VIERMELE PIELIȚEI FRUCTELOR** (*Adoxophyes orana*); **PAIANJENUL ROȘU AL POMILOR** (*Pannonychus ulmi*);



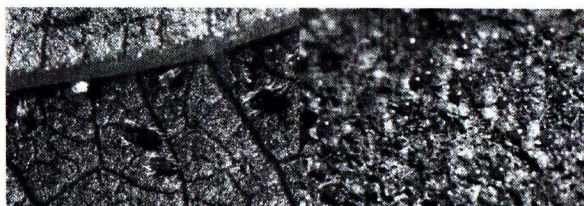
<https://gd.eppo.int/taxon/CARPP0/photos>

VIERMELE MERELOR (*Cydia pomonella*) prezintă două generații pe an, în luna iulie apar adulții generația-II a și larvele acestora. La completa dezvoltare omizile părăsesc fructele și migrează către locurile de iernare, unde rămân în diapauză până la primăvara următoare.



<https://plantwiseplusknowledgebank.org/doi/full/10.1079/pwkb.species.11253>

VIERMELE PIELIȚEI FRUCTELOR (*Adoxophyes orana*) larvele din prima generație de vară se dezvoltă de la sfârșitul lui iunie până la sfârșitul lunii iulie. Perioada de nimfă durează 10-15 zile. Cel de-al doilea zbor are loc în funcție de condițiile climatice între sfârșitul lui iulie și septembrie.



<https://www.cabidigitalibrary.org/doi/10.1079/cabicompendium.33684>

2. Modul de dăunare:

-La **VIERMELE MERELOR** larvele primei generații atacă fructele tinere, iar cele din generația a doua fructele ajunse la maturitatea de consum.

-**VIERMELE PIELIȚEI FRUCTELOR** dăunează prin omizile generației a I-a care se hrănesc cu inflorescențe, frunze și fructe. Atacul cel mai periculos este cel al generației a II-a când fructele atacate putrezesc ușor.

-**PAIANJENUL ROȘU AL POMILOR** dăunează prin modul de hrănire când înțepă și sug sucul celular al frunzelor. Frunzele atacate se usucă și cad.

3. Se recomandă efectuarea tratamentelor fitosanitare cu:

Nr. Crt.	Produsul de protecție a plantelor	Organismul de dăunare combătut	Doza	Timp de pauză (zile)	Capcane pentru dăunător
1.	AFFIRM OPTI	viermele merelor	2 kg/ha	7	atraPOM
	CORAGEN		0,15 l/ha	14	
2.	AFFIRM OPTI	viermele pielitei fructelor	2 kg/ha	7	atraRET
3.	NISSORUN 10 WP	paianjenul roșu al pomilor	0,3 kg/ha	28	-

sau alte produse de protecția plantelor omologate pentru dăunătorii specificați.

4. Perioada optimă de tratament:

-La **VIERMELE MERELOR** primele tratamente se aplică în perioada mai-iunie pentru generația I când sunt capturate 3-4 fluturi/săptămână. Pentru generația a II-a iulie-august se aplică tratamente când sunt capturate 2-3 fluturi/săptămână.

-La **VIERMELE PIELIȚEI FRUCTELOR** tratamente se administrează în perioada 20 mai – 10 septembrie preventiv la interval de 10-14 zile sau la acoperire când în capcane se capturează 2-5 fluturi/săptămână.

-La **ACARIANUL ROȘU AL POMILOR** se aplică tratamente de combatere la PED = 5 exemplare/frunză.

5. Alte recomandări:

Utilizarea capcanelor pentru stabilirea momentului optim de aplicare al insecticidelor.

Instalarea de brâie-capcană în jurul trunchiului pomilor pentru capturarea larvelor.

Utilizarea capcanelor cu feromoni sexuali pentru capturarea adulților în vederea diminuării nivelului populațional și pentru avertizarea tratamentelor.

Verificarea frunzelor pentru depistarea timpurie a dăunătorilor.

Se va ține cont de momentul optim de aplicare al tratamentelor pentru fiecare agent de dăunare.

Ambalajele de carton provenite de la produsele de protecție a plantelor se vor plia, iar cele din material plastic se vor clăti obligatoriu de 3 ori cu folosirea apei rezultate din rezervorul mașinii de tratat. Ambalajele recuperate se vor depozita în magazine până când se vor preda unei societăți autorizate să colecteze ambalaje de pesticide sau se vor preda în campaniile "SCAPA de ambalaje"-

www.aiprom.ro .

Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător.

Respectați cu strictețe normele de lucru cu produsele de protecție a plantelor, norme de protecție și securitate a 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 ACA din România, ordinul comun nr. 45/1991 al Ministerului Agriculturii și Alimentației, 15b/3403/1991 al Departamentului pentru Administrație Locală și 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor, precum și cu Protocolul de colaborare nr. 328432/2015, încheiat cu ROMPIS (privind implementarea legislației, în vederea protecției familiilor de albine, împotriva intoxicațiilor cu produse de protecție a 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 protecție a plantelor.

Respectați obligațiile ce vă revin conform Ordinului 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 fermieri în România, cu modificările ulterioare.

Citiți și respectați instrucțiunile și informațiile înscrise pe eticheta produselor de protecția plantelor.

Respectați normele cuprinse în Ghidul pentru utilizarea în siguranță a ppp în exploatațile agricole care poate fi accesat la adresa [http://www.madr.ro/norme-de-eco-condiționalitate – in – domeniul fitosanitar.html](http://www.madr.ro/norme-de-eco-condiționalitate-in-domeniul-fitosanitar.html)

Pentru agenții de dăunare avertizați, se vor utiliza doar produse de protecția plantelor (ppp) omologate de Comisia Națională de Omologare a Produselor de Protecția Plantelor, care sunt înregistrate în baza de date **PEST – EXPERT**, care poate fi accesată la adresa :<http://www.madr.ro>, la secțiunea Fitosanitar – adresa web:<https://aloe.anfd.ro>, utilizator - quest ;parola – quest.

Conform Reg. (CE) Nr. 1107/2009 al Parlamentului European și al Consiliului din 21.X.2009, privind introducerea pe piață a produselor fitosanitare, fiecare utilizator a produselor de protecția plantelor trebuie să păstreze cel puțin 3 ani evidența contabilă a produselor de protecția plantelor depozitate și utilizate, precum și evidența efectuării fiecărui tratament prin completare într-un registru după modelul de mai jos:

Nume și prenume fermier/ societate comercială.....

Domiciliu fermier/sediul social al societății.....

(Comuna, județul)

Ferma (nume/număr,adresa).....

Toate tratamentele cu produse de protecția plantelor se completează la zi în:

Registrul de evidență a tratamentelor

Data efectuării tratam. (ziua, Luna, Anul)	Cultura și locul unde este situat terenul	Timpul aplicării	Tratamentul efectuat					Nume, Prenume pers. responsabile de efect. tratament. Semnătura	Data începerii Recoltării produsului agricol	Nr. și Data Documentului prin care s-a dat în consum populației
			Agentul de dăunare: boli/dăunători/	Denumire ppp folosit	Doza omologată/ doza folosită	Suprafața (ha)	Cantități utilizate (kg.l)			

			buruieni						

Conform Reg. CE nr. 1107/2009, art.67 (1) producătorul agricol numerotează paginile registrului. Pe spatele registrului (pe ultima pagină) se menționează câte pagini conține registrul, purtând semnătura (și ștampila după caz) fermierului sau administratorului societății.

Inspectorii Oficiului Fitosanitar pot sancționa fermierul, conform HG nr. 1230 din 12 decembrie 2012 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1107/2009 al Parlamentului European și al Consiliului din 21 octombrie 2009 privind introducerea pe piață a produselor fitosanitare și de abrogare a Directivelor 79/117/CEE și 91/414/CEE ale Consiliului, art. 3, pct. 1 (i),(1) Constituie contravenții următoarele fapte: i.) nerespectarea de către utilizatorii profesioniști a prevederilor art.67 alin. (1) din Regulamentul (CE) nr. 1107/2009 privind menținerea evidenței pe o perioadă de cel puțin 3 ani a produselor de protecție a plantelor pe care le utilizează (se sancționează cu amendă de la 8.000 lei la 10.000 lei).

ÎN ATENȚIA FERMIERILOR ! :

Se vor respecta normele de ecocondiționalitate prevăzute în Ordinul nr. 869/2016 .

Se vor respecta condițiile de depozitare, manipulare și utilizare a produselor de protecție a plantelor în exploatațiile agricole, conform Ghidului de bune practici de utilizare și depozitare a produselor de protecția plantelor, <https://www.anfd.ro/sanatate/ghid/ghiduri.html> elaborate de AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ.

Verificat:

Coordonator Camelia CHIRIȚĂ




Întocmit:

Responsabil Prognoză și Avertizare
Cons. superior Csaba SZABO

