Autoritatea Națională Fitosanitară

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@anfof.ro

BULETIN DE AVERTIZARE
Nr. 43 din 25.07.2024

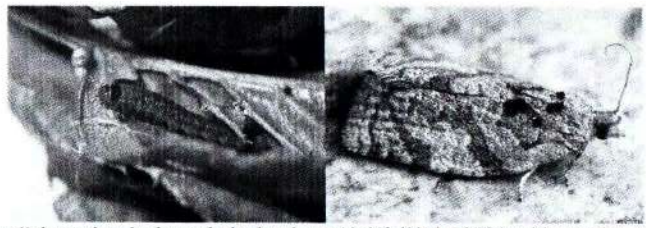
La speciile pomicole semințoase în vederea diminuării evoluției agentilor de dăunare

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/CARPPO/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.cabidigitallibrary.org/doi/10.1079/cabicompendium.33684

2. Modul de dăunare:

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

-**VIERMELE PIELIŢEI 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 înțeapă 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 pieliței 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 PIELIŢEI 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 adulţilor în vederea diminuării nivelului populaţional şi 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 magazii 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 .

Luaţi măsurile ce se impun pentru protecţia mediului înconjurător.

Respectaţi cu strictețe normele de lucru cu produsele de protecţie a plantelor, norme de protecţie si securitate a muncii, de proteţie a albinelor şi a animalelor in conformitate cu Legea nr. 383/2013 a apiculturii, cu modificările şi complectările ulterioare şi Ordinul nr. 127/1991 al ACA din România, ordinul comun nr. 45/1991 al Ministerului Agriculturii şi Alimentaţiei,15b/3403/1991 al Departamentului pentru Administraţie Locală si 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor, precum şi cu Protocolul de colaborare nr. 328432/2015, încheiat cu ROMPIS (privind implementarea legislaţiei, în vederea protecţiei familiilor de albine, împotriva intoxicaţiilor cu produse de protecţie a plantelor).

Respectaţi prevederile Ordinului ministrului agriculturii şi dezvoltării rurale nr.297/2017 privind aprobarea Codului de bune practici pentru utilizarea în siguranţă a produselor de protecţie a plantelor.

Respectaţi obligaţiile ce vă revin conform Ordinului ministrului agriculturii şi dezvoltării rurale, al ministrului mediului, apelor şi pădurilor şi al preşedintelui Autorităţii Naţionale Sanitare Veterinare si pentru Siguranţa Alimentelor nr. 352/636/54/2015 pentru aprobarea normelor privind ecocondiţionalitatea în cadrul schemelor şi măsurilor de sprijin pentru fermieri in România, cu modificârile ulterioare.

Citiţi şi respectaţi instrucţiunile şi informaţiile înscrise pe eticheta produselor de protecţia plantelor.

Respectaţi normele cuprinse în Ghidul pentru utilizarea în siguranţă a ppp în exploataţiile agricole care poate fi accesat la adresa http://www.madr.ro/norme-de-eco-conditionalitate – in – domeniul fitosanitar.html)

Pentru agenţii de dăunare avertizaţi, se vor utiliza doar produse de protecţia plantelor (ppp) omologate de Comisia Naţională de Omologare a Produselor de Protecţia Plantelor, care sunt înregistrate în baza de date **PEST – EXPERT**, care poate fi accesata la adresa :http ://www.madr.ro, la sectiunea Fitosanitar – adresa web:https://aloe.anfdf.ro, utilizator - quest ;parola – guest.

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

Nume şi prenume fermier/ societate comercială.....
Domiciliu fermier/sediul social al societăţii.....
(Comuna, judeţul)
Ferma (nume/număr,adresa).....

Toate tratamentele cu produse de protecţia plantelor se completează la zi in:

Registrul de evidenţă a tratamentelor

Data efectuării tratam. (ziua, Luna, Anul)	Cultura şi locul unde este situat terenul	Timpul aplicării	Tratamentul efectuat					Nume, Prenume pers. responsabile de efect. tratament. Semnătura	Data începerii Recoltării produsului agricol	Nr. şi Data Documentului prin care s-a dat în consum populaţiei
			Agentul de dăunare: boli/ dăunători/	Denumire ppp folosit	Doza omologată/ doza folosită	Suprafaţa (ha)	Cantităţi 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 si 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.anfdf.ro/sanatate/ghid/ghiduri.html elaborate de AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ.

Verificat:
Coordonator Camelia CHIRIȚĂ

AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ
Oficiul Fitosanitar Cluj
ROMÂNIA

Întocmit:
Responsabil Prognoză și Avertizare
Cons. superior Csaba SZABO