

NR.546/O/12.06.2026

BULETIN DE AVERTIZARE
Nr. 38 din 12.06.2026

La speciile de sâmburoase (cireș, vișin, piersic, cais, nectarin și prun) în vederea diminuării evoluției agentilor de dăunare

1. Pentru prevenire și combaterea organismelor dăunătoare:VIERMELE PRUNELOR (*Cydia funebrana*);MOLIA ORIENTALĂ A FRUCTELOR DE PIERSIC,CAIS (*Grapholita molesta*);MOLIA VĂRGATĂ A PIERSICULUI (*Anarsia lineatella*);PĂDUCHELE DIN SAN JOSE (*Quadraspidiotus perniciosus*);

VIERMELE PRUNELOR (*Cydia funebrana*) atacă o gamă largă de specii pomicele. Prezintă două generații pe an, momentul critic pentru generația I este în luna Mai când fructele au circa 1 cm în diametru pe care fluturii depun ouă. Generația II apare în prima parte a lunii iulie când adulții își depun ouăle pe prunele mari-verzi. Larvele se pot deplasa de la un fruct la altul cu ajutorul unui fir de mătase. Iernează sub scoarța pomilor în stadiu de larvă matură într-un cocon de mătase. Atacul masiv al larvelor poate compromite producția de fructe.



<https://www.shutterstock.com/ro/search/funebrana>

MOLIA ORIENTALĂ A FRUCTELOR DE PIERSIC,CAIS (*Grapholita molesta*) este o insectă care atacă fructele și lăstarii tineri. Poate avea 4 generații pe an, în aprilie larvele se transformă în pupe și apar primii adulți. În luna mai, femelele își depun ouăle pe partea inferioară a frunzelor și direct pe ramurile tinere. Larvele din generația I, pătrund în nervura principală și prin pețiol ajung în lăstarul tânăr. Planta reacționează astupând galeria cu clei. Când lăstarii încep să se lignifice larvele vor ataca fructele când acestea au ajuns la $\frac{2}{3}$ din dezvoltare cu 30-45 zile înainte de recoltare. Pătrund în fruct la locul de contact între două fructe sau frunză și fruct, fac o galerie și consumă pulpa din jurul sâmburelui. Dăunătorul iernează în stadiul de larvă complet dezvoltată protejată de un cocon mătăsos în crăpăturile scoarței la pomii bătrâni, în crăpăturile de pe tulpină, pe sol.



<https://gd.eppo.int/taxon/LASPMO/photos>
<https://oreina.org/artemisiae/observatoire/index.php?module=photo&action=taxon&d=micro&id=247431&f=185313&sf=814338&idobser=121>

MOLIA VĂRGATĂ A PIERSICULUI (*Anarsia lineatella*) insectă care atacă fructele tinere și lăstarii tineri. Adulții sunt fluturi cenușii cu dungi longitudinale gri sau maro. Larvele sunt omizi adevărate cu abdomenul maro închis cu o margine îngustă gălbuie ce îi dă un aspect inelat. Larva trece prin 4-5 stadii larvare. Capul este negru. Pupele sunt lucioase, brune, nu formează cocon. Oul este gălbui sau portocaliu, oval. Molia poate avea până la 3 generații pe an. Primăvara în aprilie, larvele hibernante se hrănesc cu muguri și lăstari, iar în luna mai se transformă în pupe și apar primii adulți în lunile mai-iunie. Generația I în lunile iunie-iulie când larvele se împușează în cavitatea pedunculară a fructelor, generația II în lunile iulie-septembrie, generația III (hibernantă) în lunile septembrie-mai. Dăunătorul iernează în stadiul larvar protejată de un cocon în crăpăturile scoarței de pe tulpină și ramuri.



<https://gd.eppo.int/taxon/ANARLI/photos>
https://lepiforum.org/wiki/page/Anarsia_innoxia

PĂDUCHELE DIN SAN JOSE (*Quadraspidiotus perniciosus*) face parte din speciile de păduchi țestoși care formează scut (țeastă) și colonizează numeroase specii horticoale. Păduchii țestoși sunt asemănători, diferă prin culoarea scutului care-i protejează. Scutul este format din fire de mătase impregnate cu ceară, scut care cu înaintarea în vârstă se îngroașă și devine greu de penetrat de insecticide. Păduchele din San Jose iernează sub scut pe soarta pomilor în stadiul larvar vârsta I. Celelalte forme de larvare și adulte sunt ucise de frig. La sfârșit de mai - începutul lunii iunie, pe perioada verii apar noi generații de păduchi, în țara noastră apar 1-3 generații/an.



<https://barmac.com.au/problem/san-jose-scale/>
<https://pdcc.wisc.edu/2018/01/10/san-jose-scale/>

2. Modul de dăunare:

La **VIERMELE PRUNELOR** viermele sapă galerii în fructele atacate, garnisindu-le cu excremente și hrană. Larvele gen.I sapă o galerie către sâmbure și consumă atât sâmburele fructului cât și pulpa. Datorită atacului fructele se coc premature și cad pe sol. Larvele gen.II sapă galerii în jurul sâmburelui și consumă pulpa. Fructele se coc premature, se stafidesc iar unele prune prezintă zone gomoase ce astupă ca un dop galeria.

La **MOLIA ORIENTALĂ A FRUCTELOR DE PIERSIC,CAIS** atacul asupra lăstarilor tineri în pepiniere afectează grav creșterea optimă a plantelor de piersic. Vârfurile lăstarilor atacați se ofilesc, se îndoie, se usucă, prezintă clei și excremente în jurul orificiului de intrare și în galerii. Fructele atacate se coc prematur și cad. Fructele atacate sunt afectate de diferite ciuperci care cauzează putrezirea acestora.

La **MOLIA VĂRGATĂ A PIERSICULUI** larvele generației III consumă primăvara muguri și lăstari cruzi pe care îi afectează de la vârf spre bază. Vârful lăstarilor atacați se ofilesc, se îndoie, se usucă, prezintă clei și excremente în jurul orificiilor de intrare. Fructele sunt atacate de generațiile I și II, acestea se coc și cad prematur.

PĂDUCELE DIN SAN JOSE păduchele colonizează lăstari, ramuri, frunze și fructe, se hrănesc cu suc celular și își injectează în plantă saliva toxică. Atacul la pomii tineri poate duce la uscarea acestora, atacul la pomii fructiferi poate duce la debilitarea acestora, pe fructe atacul apare sub formă de pete roșii cu aureolă ca reacție la saliva injectată.

3. Se recomandă efectuarea tratamentelor fitosanitare cu:

- CORAGEN cu doza 0,1 l/ HA sau EXIREL cu doza 0,5-0,9 l/ HA pentru:
VIERMELE PRUNELOR (*Cydia funebrana*);
Pentru identificarea dăunătorului se vor utiliza **capcane atraFUN**.
- DECIS 25 WG cu doza 0,03 kg/ HA sau CORAGEN cu doza 0,175 l/ HA pentru:
MOLIA ORIENTALĂ A FRUCTELOR DE PIERSIC,CAIS (*Grapholita molesta*);
Pentru a stabili momentul optim de aplicare al tratamentelor, se vor utiliza capcane cu feromoni **ATRAMOL** care capturează masculii în momentul împerecherii.
- CORAGEN cu doza 0,175 l/ HA sau DECIS 25 WG cu doza 0,03 kg/ HA pentru:
MOLIA VĂRGATĂ A PIERSICULUI (*Anarsia lineatella*);
Pentru identificarea dăunătorului se vor utiliza **capcane atraLIN**.
- DECIS 25 WG cu doza 0,045 kg/HA sau POLECI cu doza de 0,050-0,075 l/HA pentru
PĂDUCELE DIN SAN JOSE (*Quadraspidiotus perniciosus*);
Pentru identificarea dăunătorului se vor utiliza **capcane atraSAN**;
sau alte produse de protecția plantelor omologate pentru a fi folosite pe teritoriul României.

4. Perioada optimă de tratament:

-La **VIERMELE PRUNELOR** se aplică tratamente în momentul când în capcana feromonală se capturează 4-5 fluturi/săptămână. În cazul în care nu deținem capcane cu feromoni, se aplică tratamente la acoperire în intervalul dintre fenofazele scuturat petale-fruct de mărime normal - fruct la intrare în pârgă.

-La **MOLIA ORIENTALĂ A FRUCTELOR DE PIERSIC, CAIS** se aplică tratamente în momentul când sunt capturați primii fluturi. Durata capturilor 10 aprilie și 30 septembrie.

-La **MOLIA VÂRGATĂ A PIERSICULUI** se aplică tratamente din momentul capturării primilor adulți în capcanele feromonale.

-La **PĂDUCELE DIN SAN JOSE** tratamente se aplică în perioada de repaus vegetativ pentru eliminarea formelor de larve și formele adulte neprotejate de scut. Vara în intervalul: sfârșitul lunii mai (20 mai) și mijlocul lunii iunie (15-20 iunie) se aplică 2 tratamente succesive la 8-10 zile între acestea. Se vor observa ramurile pomilor pentru identificarea apariției primelor larve.

5. Alte recomandări:

Utilizarea capcanelor pentru stabilirea momentului optim de aplicare al insecticidelor.

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-conditionalitate – in – domeniul fitosanitar.html](http://www.madr.ro/norme-de-eco-conditionalitate-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.anfdf.ro](https://aloe.anfdf.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/ buruieni	Denumire PPP folosit	Doza omologată/ doza folosită	Suprafața (ha)	Cantități utilizate (kg.l)			

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 exploatațile 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.

Întocmit:

Responsabil Prognoză și Avertizare
Cons. superior Csaba SZABO

