

BULETINUL DE AVERTIZARE

Nr. 2 din 04.03.2026

Pentru prevenirea și combaterea organismelor daunatoare.

-Paduchele din San Jose *Quadraspidiotus perniciosus* - generatia de iarna, oua si larve hibernante de acarieni

La cultura : POMI FRUCTIFERI

Paduchele din San José (*Quadraspidiotus perniciosus*) este o insecta fitofagă de carantină din familia diaspididelor, dăunătoare plantațiilor pomicole. Este originar din Asia de Est (China), de unde s-a răspândit larg prin comerțul de material săditor și fructe, în zonele calde și temperate din Europa (inclusiv în România și Republica Moldova), America de Nord, America de Sud, Africa, Asia, Australia și Noua Zeelandă. Atacă peste 200 specii de arbori, arbuști și plante ierboase, însă preferă speciile lemnoase. Dintre speciile pomicole atacă mai frecvent speciile sămânțoase (măr, păr, coacăz, moșmon ș.a.) și mai puțin speciile sămburoase (piersic, cais, vișin, cireș). Dintre arbori, arbuști forestieri și ornamentali atacă ulmul, teiul, frasinul, arțarul, salcâmul, stejarul, plopul, carpenul, salcia etc., preferând lemnul câinesc, gutuiul japonez, trandafirul și păducelul. Pe plantele ierboase (fasole, căpșun, cartof ș.a.) se întâlnește mai rar. Păduchele din San-José formează colonii pe scoarța tulpinilor și ramurilor, pe frunze și pe fructe. Se hrănește înțepând și sugând sevă, injectând odată cu aceasta, în țesuturi, enzime care descompun celuloza și colorează țesutul lemnos și pulpa fructelor în roșu sau roșu-violet. Țesuturile respective se necrozează și se înroșesc.

Păduchele din San-José a fost denumit după orașul San Jose, California, unde a apărut pentru prima dată în Statele Unite ale Americii, fiind descoperit aici în 1881

Efectuați tratamentul folosind următoarele PPP:

- JUVINAL 10 EC - în concentrație de 0,1% sau
- OVIPRON TOP (Vernoil) - 2500 ml/100 l apă sau
- ESTIOUIL (Yagos) - în concentrație de 3,75 - 15 L/ha sau alte produse pentru protecția plantelor omologate pentru a fi utilizate pe teritoriul României.

Perioada optimă pentru efectuarea tratamentului: **pana la dezmugurit sau fenofaza de „urechiusa de soarece”.**

Tratamentul se va face prin imbaierea trunchiului și coroanei pomilor fructiferi, când temperatura este mai mare de 5 grade C, nu sunt precipitații și nu bate vântul.

Atentie ! În conformitate cu prevederile legale respectați normele de tehnica securității muncii, protecția animalelor, albinelor și a mediului înconjurător împotriva intoxicărilor cu produse de protecția plantelor.

RECOMANDĂRI: Respectați cu strictețe normele de lucru cu produse de uz fitosanitar, pe cele de securitate a muncii, de protecție a albinelor și a animalelor conform: Ordinului Comun nr. 45/1991 al MAA, privind unele măsuri pentru protecția familiilor de albine împotriva intoxicărilor cu pesticide, a Legii nr. 383/2013 a apiculturii și nr. 127/1991 al ACA din România; 68/05.02.1992 Ministerul Mediului; 15b/3404/1991 al Dep. Pentru Administrație Locală și 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor, precum și a Protocolului de colaborare nr. 328432/31.03.2015, încheiat între Agenția Națională Fitosanitară și Asociația

Crescătorilor de Albine din România, privind implementarea legislației, în vederea protecției familiilor de albine, împotriva intoxicațiilor cu produse de protecția plantelor.

ALTE RECOMANDĂRI:

Având în vedere implementarea cerințelor legale în materie de gestionare referitor la „Introducerea pe piață a produselor de protecția plantelor” (SMR 10), agricultorii, care prin activitatea lor depozitează, manipulează și utilizează produse de protecție a plantelor au următoarele obligații:

1. Să utilizeze numai produse de protecție a plantelor omologate de Comisia Națională de Omologare a Produselor de Protecție a Plantelor, care se regăsesc în baza de date **PEST-EXPERT**.

2. Să utilizeze produsele de protecție a plantelor doar în scopul pentru care acestea au fost omologate și numai în conformitate cu instrucțiunile de utilizare- doza/ha,to, cultura, agentul de dăunare și respectarea momentului aplicării. Aplicarea produselor de protecția plantelor trebuie realizată numai la avertizare.

3. Sa se asigure ca produsele de protecție a plantelor clasificate ca **foarte toxice (T+)** și **toxice (T)** vor fi utilizate numai de persoanele juridice care dețin autorizație pentru utilizarea acestor produse, emisă de Oficiul Fitosanitar Judetean din raza teritorială în care își desfășoară activitatea.

4. Să nu aplice tratamente cu produse de protecție a plantelor în zonele de protecție a resurselor de apă, în zonele de protecție sanitară și ecologică, precum și în alte zone protejate stabilite în condițiile legii.(parcelele din zona de protecție au o fâșie înierbată de 1-3 m, în funcție de înclinația terenului 12%).

5. Să respecte condițiile de depozitare, manipulare și utilizare a produselor de protecția plantelor în exploatațiile agricole, conform Ghidului de bune practici de utilizare si depozitare a produselor de protectia plantelor eliberat de Autoritatea Nationala Fitosanitara

6. Toți fermierii trebuie să păstreze o perioadă de cel puțin 3 ani documentele de evidență a produselor de protecție a plantelor utilizate în exploatație, precum și **Registrul cu evidența produselor de protecția plantelor pe care le utilizează**.

Normele privind ecocondiționalitate sunt obligatorii pentru toți fermierii care solicită plăți prin scheme și măsuri de sprijin din fonduri europene care vor respecta OM 352/2015 si vor consulta Ghidul fermierului postat pe site : [http:// www.apia.org.ro/ro/](http://www.apia.org.ro/ro/)

Toți producătorii agricoli înscriși la APIA, care dețin suprafețe cu culturi agricole în câmp și spații protejate, indiferent de suprafața cultivată, sunt obligați să dețină un registru de evidență a tratamentelor fitosanitare, completat la zi după efectuarea fiecărui tratament, prin completarea într-un registru, după modelul anexat.

REGISTRU*

de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor

Data efect uării trata m (ziua luna, anul)	Cultu ra și locul unde este situat terenu l	Tim pul apli cării (fen ofaz a)	Tratamentul efectuat					Numele, pre- numele pers. responsabi le de efectuarea tratament ului, semnătura	Data începer ii recoltăr ii produsu lui agricol	Nr. si data docume nt prin care s-a dat în consum populați ei
			Agentul de dăunare: boli/ dăunător i/ buruieni	Denu mire ppp folosi t	Doza Omol o gată /doza folosit ă	Supr a fața, (ha)	Canti tăți utiliz ate (kg, l)			

*Conform Reg. CE nr. 1107/2009, art. 67, (1).

Producătorul agricol numerează paginile registrului. Pe spatele registrului (pe ultima pagină) se menționează câte pagini conține registrul, purtând semnătura (și ștampila, după caz) fermierului sau administratorului societății.

Intocmit
Ing. Ivanescu Camelia



Coordonator O.F.
Ing. Novacescu Maria

