Oficiul Fitosanitar Prahova
Str. Praga, nr. 7
Ploiesti, 100172
T: 0244/523191
email: ofprahova@anfof.ro

NR. 1427 /O/ 29.10.2025

BULETIN DE AVERTIZARE NR. 46

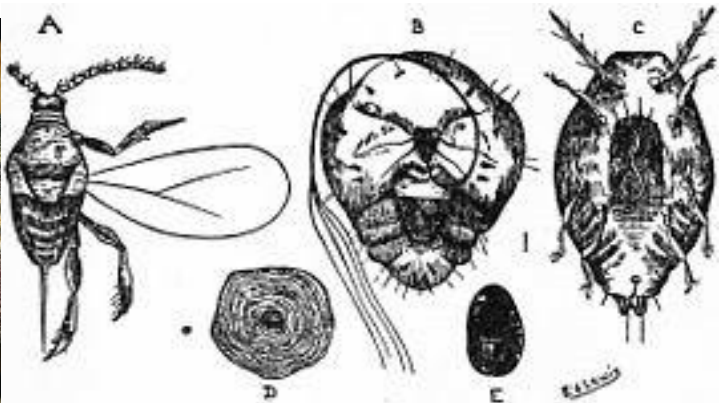
…PADUCHELE DIN SAN JOSE (QUADRASPIDIOTUS P.), paduchi testosi, oua acarieni, alti daunatori…

PĂDUCHELE DIN SAN JOSE (*Quadraspidiotus perniciosus*) - femela are corpul cordiform cu lungimea de 0,8-1,2 mm, culoare galbenă-portocalie. Femela este lipsită de ochi, antene, picioare și aripi și are doar rostul dezvoltat. Pigidiul femelei prezintă două perechi de palete (mediane și laterale).

Masculul are corpul alungit de 0,8-0,9 mm lungime de culoare galbenă portocalie, acesta are o pereche de antene păroase, picioarele și o pereche de aripi membranoase. Aparatul bucal este rudimentar.

Larva primară are corpul oval de 0,20-0,26 mm lungime de culoare galbenă portocalie. Posedă ochi, antene compuse din 5 părți și picioare bine dezvoltate. Larva secundară este apodă și foarte asemănătoare cu femela. Aspectul morfologic la *Păduchele lânos* și *Păduchele țestos* sunt identice cu aspectul *Păduchelui din San Jose*.









Păduchele din San Jose - este o specie polifagă, atacă peste 200 de specii de arbori și arbuști. Speciile pomicole cele mai atacate sunt: măr, păr, gutui, piersic, cais,cireș, vișin. Speciile floricole: trandafirii. Speciile de arbuști fructiferi: zmeur, fragi și căpșuni.

Perioada optima de tratament: - la **mar** se va aplica tratamentul dupa recoltarea fructelor impotriva rapanului, fainarii, moniliozei, bolilor de scoarta, a focului bacterian, paduchelui din San-Jose, paduchele lanos, acarieni, afide, insecte defoliatoare si minatoare;

- La **prun** se va aplica tratamentul in perioada caderii frunzelor impotriva bolilor de scoarta, moniliozei, bacteriozei, ciuruirilor, paduchelui din San-Jose, acarieni, insecte defoliatoare si minatoare;
- La **cires si visin** se va aplica tratamentul in perioada caderii frunzelor impotriva bolilor de scoarta, moniliozei, bacteriozei, ciuruirilor, paduchelui din San-Jose, acarieni, insecte defoliatoare si minatoare;
- La **par** se va aplica tratamentul dupa recoltarea fructelor impotriva rapanului, moniliozei, bolilor de scoarta, a focului bacterian, paduchelui din San-Jose, paduchele lanos, acarieni, afide, psilide, insecte defoliatoare si minatoare.

Speciile mai sus mentionate se vor stropii cu unul din amestecurile de pesticide si se va avea in vedere sa se efectueze o imbaiere totala a pomilor:

1. **MOSPILAN 20 SG (KRIMA 20 SG) – 0,375 kg/ha + TOIL 0,5% + ALCUPRAL 50 PU – 2,0 kg/ha**
   sau
2. **OVIPRON TOP (VERNOIL) – 2500 ml/100 l apa + VITRA 50 WP (CUPRIDIN) – 1,5-2,0 kg/ha sau**
3. **JUVINAL 10 EC – 0,1% + BADGE WG (COPRANTOL DUO) - 2,5 - 3,5 kg/ha sau**
4. **ESTIUOIL (YAGOS) – 0,75-1,0 l/hl + AIRONE SC – 3,0 l/ha sau**
5. **PLANTOIL (MIDOS OIL) – 0,75 – 1,0% (3,75 – 15,0 l/ha) + BOUILLIE BORDELAISE WDG (BORDOMIX) – 0,5% (7,5 kg/ha)**

sau alte produse omologate

<u>Masuri de Prevenire</u> pentru Paduchele din San José (*Quadraspidiotus perniciosus*):

♦ Achiziționarea si utilizarea stricta a plantelor cu certificat fitosanitar si buletin de analiza, acestea sunt libere de boli si dăunători;
♦ Utilizarea ramurilor pentru altoit fara daunatori;
♦ Monitorizarea atenta a fructelor in perioada culesului sau in depozit, pentru a lua masurile potrivite;
♦ Dăunătorul apare frecvent in livezile in care nu se fac tratamente, in special in cele îmbătrânite;
♦ Aplicarea anuala a taierilor, permite atat identificarea usoara a daunatorului, cat si patrunderea corespunzatoare a substantelor de combatere in coronament la nivelul organelor infestate;
♦ Indepartarea speciilor ce pot fi gazde alternative din apropierea livezilor/plantatiilor;
♦ Eliminarea prin taiere a ramurilor puternic infestate, urmate de distrugerea acestora prin ardere; etc.

Luati masurile ce se impun pentru protectia mediului inconjurator.
Respectati cu strictete normele de lucru cu produse de protectia plantelor, pe cele de securitate a muncii, de protectie a albinelor si a animalelor.

In conformitate cu prevederile legale, se va respecta legislatia nationala in vigoare respectiv: Ordonanta Guvernului nr. 4/1995, Ordonanta Guvernului nr. 41/22.08.2007, Ordinul comun nr. 45/1991 al Ministerului Agriculturii si Alimentatiei, nr. 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor, nr. 68/05.02.1992 al Ministerului Mediului, nr. 15b/3404/08.11.1991 al Departamentului pentru Administratie Locala si nr. 127/21.10.1991 al Asociatiei Crescatorilor de Albine din Romania privind unele masuri pentru protectia familiilor de albine impotriva intoxicatiilor cu pesticide, veti lua toate masurile ce va revin, mai ales in perioada de " inflorire', pentru a asigura protectia familiilor de albine.

ATENTIE!!!

Agricultorii care prin activitatea lor depoziteaza, manipuleaza si utilizeaza produse de protectie a plantelor au urmatoarele **<u>obligatii</u>**:

1. Sa utilizeze numai produse de protectie a plantelor omologate de Comisia Nationala de Omologare a Produselor de Protectie a Plantelor;
2. Sa utilizeze produsele de protectie a plantelor doar in scopul pentru care acestea au fost omologate si numai in conformitate cu instructiunile de utilizare;
3. Produsele de protectie a plantelor clasificate ca fiind foarte toxice (T+) si toxice (T) vor fi utilizate numai de persoanele juridice care detin **autorizatie** pentru utilizarea acestor produse;

4. Sa nu aplice tratamente cu produse de protectie a plantelor in zonele de protectie a resurselor de apa, in zonele de protectie sanitara si ecologica, precum si in alte zone protejate stabilite in conditiile legii;
5. Sa respecte conditiile de depozitare, manipulare si utilizare a produselor de protectie a plantelor in exploatatiile agricole, asa cum sunt prevazute la cap. VI pct. 6.3 – 6.7 din **Codul de bune practici in ferma,** aprobat prin Ordinul ministrului mediului si gospodarii apelor nr. 1.234/2006.

<u>Cerinte obligatorii pentru fermieri</u>: Conform Hotararii 1230 din 12 Decembrie 2012, art.67, privind stabilirea unor masuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.107/2009 al Parlamentului European, utilizatorii profesionisti de produse de protectie a plantelor **au obligatia** sa pastreze pentru o perioada de cel putin **3 ani**, evidenta produselor de protectie a plantelor pe care le utilizeaza.

In registrul in care tin evidenta produselor de protectie a plantelor se va specifica:

- denumirea produsului de protectie a plantelor;
- momentul aplicarii;
- doza utilizata;
- zona si cultura pentru care s-a folosit produsul de protectie a plantelor.

La cerere, utilizatorii profesionisti pun la dispozitia inspectorilor fitosanitari informatiile relevante din evidentele respective.

Nerespectarea de catre utilizatorii profesionisti a prevederilor art. 67 alin.(1) din **Regulamentul (CE) nr. 1.107/2009,** privind mentinerea evidentei pe o perioada de cel putin **3 ani** a produselor de protectie a plantelor pe care le utilizeaza constituie contraventie si se sanctioneaza cu amenda de la 8000 lei la 10000 lei, conform **Hotararii 1230 din 12 decembrie 2012, Art. 3 alin. (1), litera i.**

Va alaturam mai jos modelul de REGISTRU pentru evidenta tratamentelor cu produse de protectie a plantelor.

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

REGISTRUL
De evidenţă a tratamentelor cu produse de protecţie a plantelor

Data efectuării tratam. (ziua,luna, anul)	**Cultura si locul unde este situat terenul**	**Timpul aplicării fenofaza culturii**	**Tratamentulefectuat**					**Numele, prenumele pers. Responsabile de efectuarea tratamentului, semnătura**	**Data începerii recoltării produsului agricol**	**Nr. si data document prin care s-a dat în consum populaţiei**
			Agentul de dăunare: Boli/dăunători/buruieni	**Denumire ppp folosit**	**Doza omologată/doza folosită**	**Suprafaţa -ha-**	**Cantităţi utilizate (kg, l)**			

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

Producătorul agricol numerotează paginile registrului. Pe spatele registrului (pe ultima pagină) se menţionează câte pagini conţine registrul, purtând semnătura (şi ştampila, după caz) fermierului sau administratorului societăţii.

INTOCMIT,
STEFAN MARIANA