



MINISTERUL AGRICULTURII SI DEZVOLTĂRII RURALE  
AUTORITATEA NATIONALĂ FITOSANITARĂ  
OFICIUL FITOSANITAR SALAJ

Loc. Criseni, nr 403

Telefon/fax:0260/620063

E – mail fitosj@dadsj.ro

BULETIN DE AVERTIZARE  
Nr. 25 din 16.08.2017

Condițiile climatice din ultima perioada au favorizat apariția și dezvoltarea bolilor și daunătorilor, care pot cauza pierderi importante **în plantațiile de pomi fructiferi. Paduchele din San-Jose** este un daunător polifag, considerat cel mai pagubitor daunător al livezilor pomicole și arbuștilor fructiferi. Dintre arbuști, cel mai puternic ataca coacazul și agrisul, care constituie adevărate focare de înmulțire a daunătorului. Pomii atacați și netratați au frunzișul mic, îngălbenit, dau recolte mici cu fructe de cea mai slabă calitate, fără valoare comercială. Atacul pe fructe este foarte des întâlnit sub formă de pete roșii – visinii, circulare, larvele fiind frecvent localizate în zona caliciului și a pedunculului.

Pentru prevenire și combatere se vor efectua 2 tratamente utilizând una din rețete:

**Tratamentul I** are efect asupra Paduchelui din San-Jose – G2, paduchelui lanos, afidelor, omizi, rapanului și a fainării în plantațiile de mar și par, patării roșii, moniliozei, ciuruirilor în plantațiile de prun, cais și piersic :

1. Pyrinex Quick – 0,1% + Bellis – 0,8 kg/ha ;
2. Calypso 480 SC – 0,02% + Topsin 70 WDG – 0,07%;
3. Actara 25 WG – 0,01% + Luna Experience 400 SC – 0,75 l/ha ;
4. Pyrinex Quick – 0,1% + Stroby DF – 0,013% + Dithane Neotec 75 WG – 0,2% ;
5. Decis Mega 50 EW – 0,015% + Score 250 EC – 0,015%;
6. Poleci – 0,05 – 0,075% + Orius 25 EW – 0,05 – 0,1%
7. Movento 100 SC – 1,875 l/ha + Folicur Solo 250 EW – 0,6 – 0,75 l/ha;
8. Mospilan 20 SG – 0,025 – 0,03 % ( 0,375 – 0,450 kg/ha ) + Maccani – 0,15 % + Captan 80 WDG – 0,15% ;

**Tratamentul II** se repeta la 7 – 9 zile cand temperatura medie zilnica este mai mare de 20°C si la 10 – 15 zile cand este timp mai rece, folosind o alta reteta.

In plantatiile unde densitatea **acarienilor** este de 5 –10 pe o frunza se va folosi unul din acaricide :

1. Envidor 240 SC – 0,4 l/ha ;
2. Nissorun 10 WP – 0,03% ;
3. Ortus 5 SC – 0,1% ( 1,0 l/ha ) ;
4. Vertimec 1,8 % EC – 0,1 – 0,15%.

Volumul de solutie la ha este de 1500 l pentru specia mar si 1000 l / ha la restul speciilor.

### **PERIOADA OPTIMĂ DE TRATAMENT: 17.08.2017 – 20.08.2017**

Pentru agentii de daunare avertizati, se vor utiliza doar produse de protectia plantelor (ppp) omologate de Comisia Nationala de Omologare a Produselor de Protectia Plantelor, care sunt inregistrate in baza de date **PEST – EXPERT**, care poate fi accesata la adresa : <http://www.madr.ro>, la sectiunea Fitosanitar – adresa web:<https://aloe.anfd.ro>, utilizator - quest ; parola – guest.

Cititi si respectati instructiunile si informatiile inscrise pe eticheta produselor de protectia plantelor.

Nu se efectueaza tratamente fitosanitare daca temperatura aerului depaseste 24°C, viteza vantului este mai mare de 4 m/s si insolatia este puternica.

Luati masurile ce se impun pentru protectia mediului inconjurator.

Respectați cu strictete 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 intoxicațiilor cu pesticide, a Legii nr. 383/2013 a apiculturii și nr.127/1991 al ACA din Romania; 68/05.02.1992 Min.Mediului ; 15b/3404/1991 al Dep. Pentru Admin. Locala si 1786/TB/1991 al Minist. 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 informatii.**

Respectati conditiile de depozitare, manipulare si utilizare a ppp in exploatatii agricole, cum sunt prevazute in Ghidul pentru utilizarea in siguranta a ppp cap. 2 si 3 ([http://www.madr.ro/norme-de-eco-conditionalitate - in -domeniul-fitosanitar.html](http://www.madr.ro/norme-de-eco-conditionalitate-in-domeniul-fitosanitar.html)).

Nu se aplica tratamente cu produse de protectia 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 (art. 16 alin. (2) si anexa nr. II din Legea nr. 107/1996 legea apelor si HG nr. 683/2013, sectiunea B)

Clatiti cu apa de trei ori ambalajele in care au fost ppp si le returnati la o unitate de preluare a deseurilor ( SCAPA). Folositi aparate de stropit in stare perfecta de functionare, bine reglate si testate periodic ( OM 1234/2006 cap. VI pct. 6.7 ). Dupa fiecare tratament, echipamentele de protectie a muncii si utilajele utilizate se curata. Fermierul trebuie sa aiba conditii de stocare a apelor reziduale ( fosa sau recipienti de stocare )

Conform Regulamentului ( CE ) 1107/2009 art. 67, utilizatorii ( fermierii ) ppp au obligatia de a tine evidenta ppp utilizate, intr-un registru de evidenta, dupa modelul de mai jos, care va fi numerotat.

Nume fermier/Denumire societate

Domiciliu/sediu

Ferma (nume,adresa)

Evidenta tratamentelor fitosanitare pe culturi

Data efectuării tratamentului zi, luna, an	Cultura Locul de aplicare (parcela) -ha-	Timpul aplicării (la avertizare sau nu )	Tratamentul efectuat					Nume persoana care a efectuat tratamentul si semnatura	Data inceperii recoltării
			Agent de daunare	Denumire ppp	Doza omologata / folosita	Supra - fata	Canti -tate utilizata		

Acest registru va fi pastrat minim 3 ani. Nerespectarea acestei cerinte este contraventie si se sanctioneaza cu amenda cuprinsa intre 8000 – 10000 lei ( HG 1230/12.12.2012; art. 3 ; pct.1 ( i )

Conform OM 352 din 10 februarie 2015 pentru aprobarea normelor privind ecoconditionalitatea in cadrul schemelor si masurilor de sprijin pentru fermieri in Romania, toate aceste cerinte sunt cuprinse in SMR 10 si sunt obligatorii de respectat de catre toti fermierii care beneficiaza de subventie APIA pe suprafata.

Intocmit –ing. Hosu Aurelia

Coordonator Oficiul Fitosanitar Salaj  
ing. Traian Groza