



AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ
OFICIUL FITOSANITAR CONSTANTA

Sr. Celulozei nr.3 bis
Tel.0787605492

Către
Primarii/ Societati
Nr. 748 / 28.02.2024

ANEXA 6

BULETIN DE AVERTIZARE
Nr. 1

Pentru prevenirea si combaterea organismelor daunatoare : Acarianul roșu al pomilor, paduchele din San Jose

Denumire stiintifica: Panonychus ulmi
Denumire populara: Acarianul rosu al pomilor

Acarianul rosu al pomilor are 5-6 generatii pe an, ierneaza in stadiul de ou pe scoarta pomilor, mai ales pe partea inferioara a ramurilor de schelet si in jurul ramificatiilor acestora, in crapaturile scoartei si pe formatiunile de fructificare. Este o specie polifaga ce ataca pomii si arbustii fructiferi dar si arborii, arbustii ornamentali si forestieri si vita de vie.

Larvele si adultii colonizeaza partea inferioara a frunzei de unde sug sucule celular, diminuand productia si murgurii de rod pentru anul urmator.

Se recomanda efectuarea tratamentelor fitosanitare la pomii fructiferi cu produsele :

- | | | |
|----------------------|----------------------|-----|
| 1. KAISO SORBIE 5 EC | 0,15 kg/ha | Sau |
| 2. OVIPRON TOP | 2500 ml în 100 l apa | Sau |
| 3. JUVINAL 10 EC | 0,1% | Sau |

Alte produse pentru protectia plantelor omologate, pentru a fi utilizate pe teritoriul Romaniei.

Masuri alternative de combatere : mecanice, fizice, biologice

Metode durabile : biologice, fizice, mecanice si alte metode nechimice trebuie preferate metodelor chimice , daca acestea asigura un control corespunzator a organismelor daunatoare.

Paduchele din San Joe – Semne ale atacului

Paduchele din San Jose este cunoscut ca fiind unul dintre cei mai de temuti daunatori ai pomilor fructiferi deoarece ataca aproape toate partile pomului (scoarta ramurilor, tulpinile, lastarii, frunzele si fructele).

Daunele sunt provocate doar de femele si de larve care patrund in tesuturile pomilor pentru a se hrani, iar in acelasi timp injecteaza saliva cu un continut mare de enzime care afecteaza tesuturile. In cele din urma, partea afectata capata o nuanta rosie-vinetie, iar ulterior necrozeaza si se usuca.

Efectele provocate de acest daunator sunt adesea, dezastruoase. Pomii tineri se pot usca complet in aproximativ 2-3 ani, iar cei ajunsi la maturitate in 7-10 ani.

Cum recunosti infectarea pomilor cu paduchele din San Jose

Prezenta acestui daunator este usor de observat. Atat ramurile atacate, cat si scoarta tulpinilor au un aspect de pulbere care la randul ei, este formata din scuturile larvelor si ale insectelor.

Primavara, cand temperaturile depasesc 7 grade Celsius, larvele ies din hibernare si incep sa se hraneasca. Partile pomului afectate de acest daunator se ingalbenesc si se usuca rapid. De

asemenea, paduchele din San Jose afecteaza cresterea arborilor si arbustilor. Daca daunatorii nu sunt combatuti in timp optim, pomii se pot usca complet, de la varf si pana la baza.

Se recomanda efectuarea tratamentelor fitosanitare la pomii fructiferi cu produsele :

- | | | |
|--------------------------|----------------------|-----|
| 4. MOSPILAN 20 SG | 0,450 kg/ha | Sau |
| 5. OVIPRON TOP | 2500 ml în 100 l apa | Sau |
| 6. JUVINAL 10 EC | 0,1% | Sau |

Alte produse pentru protectia plantelor omologate, pentru a fi utilizate pe teritoriul Romaniei.

Masuri alternative de combatere : mecanice, fizice, biologice

Metode durabile : biologice, fizice, mecanice si alte metode nechimice trebuie preferate metodelor chimice , daca acestea asigura un control corespunzator a organismelor daunatoare.

Alte recomandari:

Verificati, cu mare atentie, recomandarile cu privire la compatibilitatea produselor, atunci cand intentionati sa aplicati amestecuri de produse de protectia plantelor!

Luati masurile ce se impun pentru protectia mediului inconjurator!

Respectati cu strictete normele de lucru cu produsele de protectie a plantelor (pesticide), normele de protectie si securitate a muncii, de protectie a albinelor si animalelor in conformitate cu:

Legea nr. 383/2013 a apiculturii, cu modificarile si completarile ulterioare si Ordinul Comun nr.127/1991 al ACA din Romania , Ordinul Comun nr.45/1991 al Ministerului Agriculturii si Alimentatiei, 15b/3404/1991 al Dep pentru Administratie Locala si 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor, precum si cu Protocolul de colaborare nr.328432/2015, incheiat cu ROMAPIS (privind implementarea legislatiei in vederea protectiei familiilor de albine, impotriva intoxicatiilor cu produse pentru protectia plantelor;

Respectati prevederile Ordinului ministrului agriculturii si dezvoltarii rurale nr.297/2017 privind aprobarea Codului de bune practici pentru utilizarea in siguranta a produselor de protectia plantelor. Respectati obligatiile ce va revin conform Ordinului ministrului agriculturii si dezvoltarii rurale, al ministrului mediului, apelor si padurilor si al presedintelui Autoritatii Nationale Sanitare Veterinare si pentru Siguranta

Respectati obligatiile ce va revin conform Ordinului ministrului agriculturii si dezvoltarii rurale, al ministrului mediului, apelor si padurilor si al presedintelui Autoritatii Nationale Sanitare Veterinare si pentru Siguranta Alimentelor nr. 352/636/54/2015 pentru aprobarea normelor privind ecoconditionalitatea in cadrul schemelor si masurilor de sprijin pentru fermieri in Romania, cu modificarile ulterioare.

Avand in vedere implementarea cerintelor legale in materie de gestionare referitor la ,, Introducerea pe piataa produselor de protectia plantelor (SMR 10) agriculturii , care prin activitatea lor depoziteaza , manipuleaza si utilizeaza produse de protectia plantelor au urmatoarele obligatii :

1. Sa utilizeze numai produse de protectia plantelor omologate de Comisia Nationala de Omologare a Produselor de Protectia Plantelor, care se regasesc in baza de date PEST-EXPERT, existenta pe site-ul MADR <http://www.madr.ro> sau fitosanitar:[html-https://aloe.anfdi.ro](https://aloe.anfdi.ro) .
2. Sa intocmeasca Registrul cu evidenta tratamentelor fitosanitare ;
3. Sa pastreze facturile, avizele, bonurile de casa, ale produselor de protectie a plantelor achizitionate;
4. Sa utilizeze produsele de protectia plantelor doar in scopul pentru care au fost omologate si numai in conformitate cu instructiunile de utilizare, inscise pe ambalaj: doza/ha , to , cultura, agentul de daunare si respectarea momentului aplicarii;
5. Produsele de protectia plantelor clasificate ca ,, Foarte toxice ,, (T+) si ,, Toxice ,, (T) vor fi utilizate numai de persoanele juridice care detin autorizatie emisa de Oficiul Fitosanitar Judetean din raza teritoriala in care acestia isi desfasoara activitatea ;
6. Sa nu aplice tratamente cu PPP (produse de prot. 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 (parcelele din zona de protectie au o fasie inerbata de 1-3 m , in functie de inclinatia terenului)
7. Sa respecte conditiile de depozitare, manipulare si utilizare a PPP in exploatatii agricole , conform Ghidului de bune practici de utilizare si depozitare a PPP, elaborat de Autoritatea Nationala Fitosanitara ;
8. Ambalajele din carton, provenite de la PPP se vor plia, cele din material plastic se vor clati obligatoriu de 3 ori , cu folosirea apei rezultate in urma clatirii, in rezervorul masinii de tratat ;
Tratamentele fitosanitare efectuate se inregistreaza obligatoriu in Registrul de evidenta a tratamentelor cu PPP, conform modelului anexat la buletinul de avertizare .

9. Ambalajele se vor depozita, până la predarea acestora la distribuitorul de produse de protecție a plantelor sau se pot preda în campania "SCAPA de ambalaje- www.aiprom.ro;
 10. Să păstreze o perioadă de cel puțin 3 ani, documentele de evidență a produselor de protecție a plantelor utilizate în exploatare, precum și Registrul de evidență tratamentelor fitosanitare.

Tratamentele fitosanitare efectuate se înregistrează obligatoriu în Registrul de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor, conform modelului anexat la buletinul de avertizare.

Toți utilizatorii de produse de protecție a plantelor (persoane fizice sau juridice) au obligația de a deține un **registru de evidență a tratamentelor**, completat la zi.

Conform HG 1230/ 2012 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr.1107/ 2009 al Parlamentului European și al Consiliului /21 octombrie 2009 privind introducerea pe piață a produselor de protecție a plantelor și de abrogare a Directivelor 79/117/CEE și 91/414/CEE ale Consiliului, lit. i) nerespectarea de către utilizatorii profesioniști a prevederilor art.67, alin (1) din Regulamentul (CE) nr.1107/2009, privind menținerea pe o perioadă de cel puțin de 3 ani, a evidenței produselor de protecție a plantelor pe care le-au utilizat, constituie contravenție și se sancționează cu o amendă de la 8 000 – 10 000 lei.

Fermierul va ține evidența tratamentelor după efectuarea lor, prin completarea în **Registrul de evidenta tratamentelor fitosanitare**, după modelul de mai jos:

Nume și prenume fermier/societate comercială.....

Domiciliul fermier/sediul social al societății.....

(Comuna, județul)

Ferma (nume/număr,adresa).....

Registrul de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor

Data efectuării tratam.(ziua, luna, anul)	Cultura si locul unde este situat terenul BF/ PARCELA	Timpul aplicării/etnofaza culturii	Tratamentul efectuat				Numele, prenumele pers. responsabile de efectuarea tratamentului, semnătura	Data începerii recoltării produsului agricol	Nr. și data document prin care s-a dat în consum populației
			Agentul de dăunare: bolii/dăunători/buruieni	Denumire PPP folosit	Doza omologată/doza folosită	Suprafața (ha)			

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

Producătorul agricol numerotează paginile registrului iar pe ultima pagină a registrului se menționează numărul de pagini conținute de acesta, purtând semnătura fermierului sau administratorului societății (și ștampila după caz).

Recomandăm consultarea Ghidului de utilizare în siguranță a produselor de protecție a plantelor: <http://www.madr.ro/norme-de-eco-condiționalitate-in-domeniul-fitosanitar.html>

UTILIZAȚI ÎNTOTDEAUNA NUMAI PRODUSE DE PROTECȚIE A PLANTELOR DOAR ÎN SCOPUL PENTRU CARE ACESTEA AU FOST OMOLOGATE ȘI NUMAI ÎN CONFORMITATE CU INSTRUCȚIUNILE LOR DE UTILIZARE.

VĂ RUGĂM SĂ AFIȘAȚI BULETINUL DE PROGNOZĂ ȘI AVERTIZARE LA LOC VIZIBIL PENTRU INFORMAREA TUTUROR CELOR INTERESAȚI.

Responsabil prognoza și avertizare

Ing. Pavel Marian

COORDONATOR
Ing. Birsu Onoriu

