AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ

OFICIUL FITOSANITAR IAȘI
Adresa: str. Dumbrava Roșie nr. 3, Iași 700471

Tel.: +40 232 272 390
M.: +40 787 603 965
E-mail: **ofiasi@anfof.ro**

BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 28 din 28.05.2024

Pentru prevenirea și combaterea organismului dăunător:

Quadraspidiotus perniciosus - Păduchele din San José

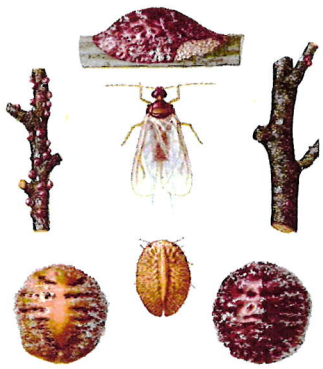
Păduchele din San José este o specie polifagă, atacă diferite specii de pomi fructiferi, arbori și arbuști. Speciile pomicole preferate sunt semințoasele, urmate de sâmburoase. În condițiile țării noastre prezintă 1- 3 generații pe an, cel mai frecvent 2 generații. Iernează în stadiul de larvă de vârsta I-a sub scut, pe scoarța pomilor. Insecta colonizează părțile lemnoase (tulpini și ramuri), precum și funzele și fructele pomilor.

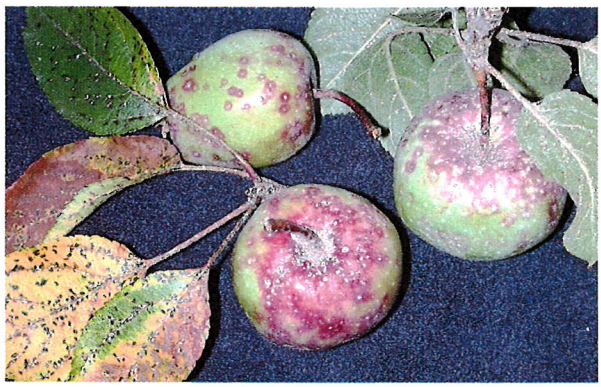
Preferă mai ales părțile lemnoase ale pomilor, în special scoarța lăstarilor pe care o înțeapă, sugând conținutul celular al țesuturilor. În zonele atacate, sub scoarță, lemnul se înroșește, iar pe frunze și fructe se formează pete roșii în jurul locului de fixare.

În condiții de atac puternic pomii se usucă în câțiva ani.Pomii maturi rezistă mai bine atacului față de cei tineri din pepiniere sau plantații noi.

În livezile infestate cu San José viespea parazită Prospaltella perniciosi este întâlnită adeseori.Dezvoltarea viespiei este afectată de tratamentele cu insecticide.

În plantațiile ecologice infestate, combaterea biologică se poate realiza prin lansări de Prospaltella perniciosi începând cu sfârșitul primăverii până în toamnă. Eficiența utilizării entomofaunei în combaterea păduchelui de San José este bună atunci când populațiile dăunătorului nu sunt mari.





Se recomandă efectuarea tratamentelor fitosanitare la pomii fructiferi, în livezile cu rezervă biologică a dăunătorului, la apariția larvelor mobile din generația I, în perioada 01 - 04.06, cu unul din produsele:

1. ***Mospilan 20 SG (Krima 20 SG -a doua denumire comercială)= 0,025 - 0,03% (0,375 - 0,450 kg/ha la măr și 0,250 -0,300 kg/ha la prun)***
2. ***Decis 25 WG = 0,003% (0,045 kg/ha la măr și 0,030 Kg/ha la prun)***

sau alte produse pentru protecția plantelor omologate pentru a fi utilizate pe teritoriul României.

Tratamentul se va repeta la 7-12 zile. Tratamentul se poate complexa cu fungicide omologate și compatibile pentru combaterea bolilor(rapăn, făinare, etc), după caz.

Alte recomandări:

Citiți cu atenție și respectați măsurile înscrise pe eticheta produsului.

Verificați, cu mare atenție, recomandările cu privire la compatibilitatea produselor atunci când intenționați să aplicați amestecuri de produse de protecție a plantelor !

Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător!

Respectați cu strictețe normele de lucru cu produsele pentru protecție a plantelor, normele de protecție și securitatea 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 România, Ordinul comun nr. 45/1991 al Ministerului Agriculturii și Alimentației, 15b/3404/1991 al Dep. Pentru Administrație Locală și 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor, precum și cu Protocolul de colaborare nr. 328432/2015, încheiat cu ROMAPIS (privind implementarea legislației, în vederea protecției familiilor de albine, împotriva intoxicațiilor cu produse pentru protecția 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 Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 352/636/54/2015 pentru aprobarea normelor privind eco-condiționalitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermierii în România, cu modificările ulterioare.

Responsabil Prognoză și Avertizare,
Sonia Elena ULEA

AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ - ROMÂNIA - Oficiul Fitosanitar Iași

AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ

OFICIUL FITOSANITAR IAŞI
Adresa: str. Dumbrava Roșie nr. 3, Iași 700471

Tel.: +40 232 272 390
M.: +40 787 603 965
E-mail: **ofiasi@anfof.ro**

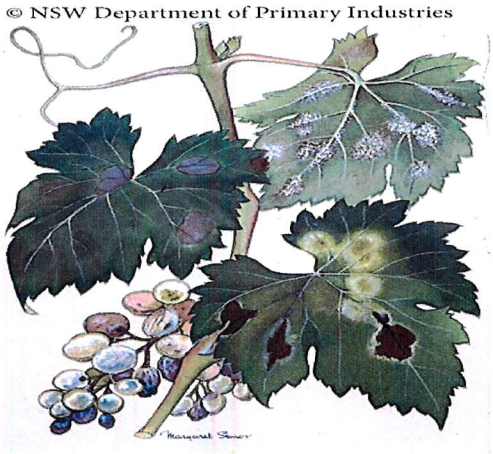
BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 29 din 28 .05. 2024

Pentru prevenirea și combaterea organismului dăunător:

Plasmopara viticola - mana viței de vie

Mana afectează toate organele verzi ale viței de vie: frunze, lăstari,ciorchini și cârcei, inflorescențe, boabe. Frunzele pot fi atacate după ce ating o suprafață de 10-25 cm² și până ce îmbătrânesc, când manifestă rezistență sporită la mană. Pe frunze apar pete untdelemnii, circulare sau neregulate. În perioadele umede, pe partea inferioară a frunzelor, în zona petelor, apare un puf albicios, format din fructificațiile ciupercii. În timp petele se brunifică și se usucă. Spre toamnă, pe frunze pot să apară pete de 1-2 mm diametru, colțuroase, dând frunzelor aspect mozaicat. Pe timp umed, ciorchinii, inflorescențele și boabele mici atacate se acoperă cu puf albicios, apoi se necrozează și se usucă. Boabele mai dezvoltate, după atac, capătă o culoare vineție-murdară , se zbârcesc și se desprind mai ușor de pe pedicele. Transmiterea bolii peste iarnă se face prin frunzele mozaicate, căzute pe sol. Apariția bolii este favorizată de precipitații abundente, umiditate ridicată a aerului, temperaturi moderate, lipsa unei bune aerisiri cauzată de îmburuienare și neefectuarea la timp a lucrărilor de dirijat, copilit, cârnit.



Se recomandă efectuarea tratamentelor fitosanitare în plantațiile viticole, postfloral, cu unul din produsele:

1.Curzate F = 2,5 L/ha (în 1000 L apă)

2. Melody Compact 49 WG = 1,5 kg/ha

sau alte produse pentru protecția plantelor omologate pentru a fi utilizate pe teritoriul României.

Tratamentul se va complexa cu un fungicid compatibil, omologat pentru combaterea făinarii.

Alte recomandări:

Citiți cu atenție și respectați măsurile înscrise pe eticheta produsului.

Verificați, cu mare atenție, recomandările cu privire la compatibilitatea produselor atunci când intenționați să aplicați amestecuri de produse de protecție a plantelor !

Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător!

Respectați cu strictețe normele de lucru cu produsele pentru protecție a plantelor, normele de protecție și securitatea 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 România, Ordinul comun nr. 45/1991 al Ministerului Agriculturii și Alimentației, 15b/3404/1991 al Dep. Pentru Administrație Locală și 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor, precum și cu Protocolul de colaborare nr. 328432/2015, încheiat cu ROMAPIS (privind implementarea legislației, în vederea protecției familiilor de albine, împotriva intoxicațiilor cu produse pentru protecția 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 Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 352/636/54/2015 pentru aprobarea normelor privind eco-condiționalitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermierii în România, cu modificările ulterioare.

Responsabil Prognoză și Avertizare,
Sonia Elena ULEA

AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ

OFICIUL FITOSANITAR IAŞI
Adresa: str. Dumbrava Roșie nr. 3, Iași 700471

Tel.: +40 232 272 390
M.: +40 787 603 965
E-mail: **ofiasi@anfof.ro**

BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 27 din 28.05.2024

Pentru prevenirea și combaterea organismelor dăunătoare:

Diaporthe helianthi (Phomopsis helianthi) - Pătarea brună și frângerea tulpinilor de floarea soarelui

Boala se manifestă pe frunze și tulpini, rareori pe calatidii. Atacul pe frunze începe de la vârful lor printr-o decolorare ce se extinde spre pețiol și spre marginile frunzei. Zona atacată se brunifică, iar ciuperca rămâne viabilă în zona de decolorare ce înconjoară petele brune. De pe frunză atacul trece prin nervuri în pețiol și apoi în tulpină sau ciuperca poate intra direct în pețiol și tulpină. Pe tulpini apar pete brune ce se extind concentric până acoperă tulpina de jur împrejur. În dreptul petelor sunt distruse toate țesuturile ceea ce duce la frângerea plantelor. Petele de pe tulpină pot fi confundate cu petele produse de alte ciuperci (Phoma, Sclerotinia, Macrophomina, Verticillium). Transmiterea patogenului în cultură este asigurată de picnosporii care se formează în țesuturile infectate și care sunt vehiculați de ploaie și de vânt. De la un an la altul, principala sursă de inocul o constituie resturile de floarea soarelui infectate. Îngroparea adâncă a resturilor atacate, rotația culturilor, cultivarea de hibrizi rezistenți la atacul de Phomopsis h., sunt măsuri care previn atacul și reduc necesitatea protecției culturilor de floarea soarelui cu ajutorul tratamentelor fitosanitare.

Se recomandă efectuarea tratamentelor fitosanitare la culturile de floarea soarelui, primul tratament în faza de 6-8 perechi de frunze până la apariția butonului floral, al doilea tratament se va aplica de la diferențierea netă a calatidiului până la apariția florilor ligulate, iar al treilea tratament se va aplica la 10-15 zile după sfârșitul înfloritului, cu unul din produsele:

1. Propulse 250 SE = 0,8 - 1,0 L/ha
2. Pictor Active (Capartis - a doua denumire comercială) = 0,5 - 1,0 L/ha

sau alte produse pentru protecția plantelor omologate pentru a fi utilizate pe teritoriul României.

Se va acorda atenție deosebită loturilor semincere.

Alte recomandări:

Citiți cu atenție și respectați măsurile înscrise pe eticheta produsului.

Verificați, cu mare atenție, recomandările cu privire la compatibilitatea produselor atunci când intenționați să aplicați amestecuri de produse de protecție a plantelor !

Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător!

Respectați cu strictețe normele de lucru cu produsele pentru protecție a plantelor, normele de protecție și securitatea 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 România, Ordinul comun nr. 45/1991 al Ministerului Agriculturii și Alimentației, 15b/3404/1991 al Dep. Pentru Administrație Locală și 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor, precum și cu Protocolul de colaborare nr. 328432/2015, încheiat cu ROMAPIS (privind implementarea legislației, în vederea protecției familiilor de albine, împotriva intoxicațiilor cu produse pentru protecția 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 Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 352/636/54/2015 pentru aprobarea normelor privind eco-condiționalitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermierii în România, cu modificările ulterioare.

Responsabil Prognoză și Avertizare,
Sonia Elena ULEA