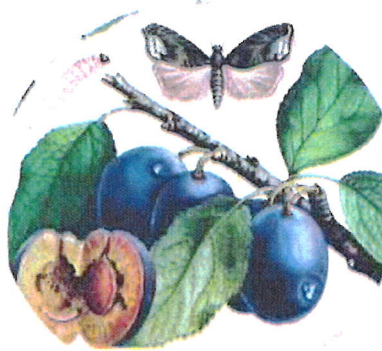


BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 23 din 07.05.2024

*Pentru prevenirea și combaterea organismului dăunător:****Laspeyresia funebrana (sinonim Grapholita funebrana sau Cydia funebrana)-
Viermele prunelor***

Viermele prunelor este unul dintre cei mai păgubitori dăunători ai livezilor de pruni. Insecta are 2-3 generații pe an și iernează ca larvă învelită într-un cocon mătășos impregnat cu ceară care-i dă impermeabilitate și o apărare de intemperii. Adulții primei generații apar de obicei în decursul lunii mai, iar apariția lor este eșalonată, fiind influențată de condițiile climatice. Larvele rod galerii în pulpa fructelor tinere care dau aspect de caverne. Când atacul se produce la suprafața pulpei au loc secreții de clei. Hrana larvelor o constituie mezocarpul fructelor și foarte rar sâmburii cruzi. Tratamentele de combatere a viermelui prunelor se fac preventiv, înainte de apariția larvelor.



Se recomandă efectuarea tratamentelor fitosanitare în livezile de prun pe rod, pentru generația I, în perioada 8 - 10.05, cu unul din produsele:

1. Karate Zeon (Ninja - a doua denumire comercială) = 0,015%.

2. Laser 240 SC (Nexsuba - a doua denumire comercială) = 0,6 L/ha

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

Tratamentul se va repeta la 8-10 zile. Pentru combaterea bolilor (ciuruire, pătare roșie, monilioză, etc.) tratamentul se poate complexa cu produse omologate și compatibile aflate în baza de date PEST-EXPERT.

Pentru stabilirea exactă a momentului de apariție a fluturilor și supravegherea evoluției dăunătorului, în vederea aplicării tratamentelor de combatere dar și pentru reducerea rezervei biologice prin captarea masculilor, se pot utiliza capcanele cu feromoni de tip atraFUN.

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 strictete 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



BULETIN DE AVERTIZARE

Nr.24 din 07.05.2024

*Pentru prevenirea și combaterea organismului dăunător:****Carpocapsa pomonella (sinonim Cydia pomonella, Laspeyresia pomonella, Grapholita pomonella) - Viermele merelor***

Este unul dintre cei mai periculoși dăunători ai mărului. Pe lângă măr, pagube mai mari poate produce la păr, gutui și nuc. Dăunătorul poate avea două și uneori trei generații pe an, în funcție de suma temperaturilor efective. Această insectă iernează ca larvă matură, învelită într-un coccon mătăsos impermeabil, sub crăpăturile scoarței pomilor, sub frunzișul de sub pomi. Primavara, când sunt temperaturi peste 9°C, larvele se transformă în crisalide și după o perioadă apar adulții, fluturașii primei generații. Ponta este depusă pe fructe și frunze. Larvele pătrund în pulpa fructului și sapă galerii către zona casei seminale, unde distrug semințele, din care cauză fructele nu mai cresc. Larvele din prima generație cauzează pierderi totale la fructele atacate, deoarece acestea fiind mici cad și nu se pot valorifica.



Se recomandă efectuarea tratamentelor fitosanitare în livezile de măr pe rod, pentru generația I, în perioada 10 - 13.05, cu unul din produsele:

1. Laser 240 SC (Nexsuba - a doua denumire comercială) = 0,9 L/ha

2. Karate Zeon (Ninja - a doua denumire comercială) = 0,015%

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

Tratamentul se va repeta la 8-10 zile. Pentru combaterea rapănului și fainării tratamentul se poate complexa cu produse omologate și compatibile aflate în baza de date PEST-EXPERT.

Pentru stabilirea exactă a momentului de apariție a fluturilor și supravegherea evoluției dăunătorului, în vederea aplicării tratamentelor de combatere dar și pentru reducerea rezervei biologice prin captarea masculilor, se pot utiliza capcanele cu feromoni de tip atraPOM.

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**

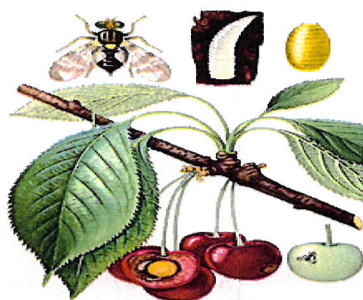


BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 25 din 07.05. 2024

*Pentru prevenirea și combaterea organismului dăunător:****Rhagoletis cerasi - Musca cireșelor***

Musca cireșelor atacă cireșele și vișinele. Are o singură generație pe an. Iernează în stadiul de pupă în sol. Apariția adulților are loc de obicei în a doua jumătate a lunii mai. În acest an, datorită creșterii mai accentuate a temperaturilor, dăunătorul a apărut mai timpuriu. Femelele depun ouăle cu ajutorul ovipozitorului sub epiderma fructului. Larvele se hrănesc cu pulpa fructelor, pe care o distrug în jurul sâmburelui. După o perioadă de hrănire larvele părăsesc fructul și se retrag în sol unde se împupeză. Cel mai frecvent sunt atacate soiurile cu coacere târzie și foarte târzie. Soiurile timpurii și semitimpurii scapă de atac, deoarece biologia dăunătorului nu corespunde cu fazele fenologice favorabile atacului. Combaterea adulților previne depunerea pontei.



Se recomandă efectuarea tratamentelor fitosanitare la livezile de cireș și vișin, în perioada 11.05 - 13.05, cu unul din produsele:

1. Laser 240 SC (Nexsuba - a doua denumire comercială) = 0,06 %

2. Decis Expert 100 EC = 75 ml/ha

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

Se vor trata numai soiurile cu coacere târzie și foarte târzie. Tratamentul se va repeta la 6-8 zile.

Combatere biologică: utilizarea capcanelor Decis Trap musca cireșelor=100 capcane pe ha, instalate la începutul perioadei de zbor a dăunătorului. Pentru monitorizarea apariției dăunătorului se pot folosi și capcanele cu feromoni atraCERAS.

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

