

BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 7 din 28 .03.2024

Pentru prevenirea și combaterea organismului dăunător:***Adoxophyes orana* sin. *Adoxophyes reticulana* - *Molia* pieluței fructelor**

Este o specie polifagă, dar atacă îndeosebi mărul. Dăunătorul are două generații pe an. Iernează ca larvă în rugozitățile de la baza mugurilor, în frunzele uscate și în crăpăturile scoarței pomilor. Larvele apar pe vârful mugurilor în perioada de dez mugurire și încep să se hrănească cu conținutul acestora. Pe măsura apariției frunzelor și inflorescențelor, larvele trec pe acestea. Marginile frunzelor sunt răsucite longitudinal, către nervura principală. Frunzele sunt lipite câte 2-3 cu fire mătăsoase. Fructele atacate prezintă roșături neregulate ale pieluței și pulpei fructului.



Se recomandă efectuarea tratamentelor fitosanitare la plantațiile de măr cu rezervă biologică a dăunătorului, în fenofaza de început a dez muguririi, cu produsul:

1. Deltagri (Faster Delta- a doua denumire comercială) - 0,25 - 0,45 L/ha

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

Tratamentul se poate complexa cu un produs specific și compatibil pentru combaterea făinării.

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. 8 din 28.03.2024

Pentru prevenirea și combaterea organismului dăunător:

Eriosoma lanigerum - Păduchele lănos

Păduchele lănos are în țara noastră 8-12 generații pe an. Iernează în stadiul de larvă pe rănille și în crăpăturile scoarței ramurilor și tulpinilor, precum și pe colet și rădăcini. Larvele devin active spre sfârșitul lunii martie. În timpul vegetației, coloniile de păduchi lănoși sunt evidente pe organele pomilor începând cu prima decada a lunii mai, iar atacul continuă până toamna. Păduchii se hrănesc cu seva pomilor. Ei se localizează pe tulpini, ramuri, lăstari și pe rădăcini, producând deformarea locurilor atacate sub forma unor umflături canceroase, datorită hipertrofierii țesuturilor. Ca rezultat al atacului pomii suferă în creștere, ramurile se usucă iar producția de fructe scade.



Se recomandă efectuarea tratamentelor fitosanitare la plantațiile de măr cu rezervă biologică a dăunătorului, în fenofaza de dezmușurit, cu produsul:

1. Mavrik 2F (Evure - a doua denumire comercială) - 0,05% (0,75 L/ha în 1500 L apă) sau alte produse pentru protecția plantelor omologate pentru a fi utilizate pe teritoriul României.

Se vor tăia și arde ramurile atacate, asigurând o bună îmbăiere a pomilor în zona coletului și rugozitățile scoarței.

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,
Sonja Elena Ulea



ALTE RECOMANDĂRI:

- ◆ La realizarea amestecurilor se va verifica cu mare atenție, comparabilitatea produselor utilizate.
- ◆ Lucrul măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător.
- ◆ Respectați prevederile Ordin nr. 297/2017 al Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, privind aprobarea Codului de bune practici pentru utilizare în siguranță a produselor de protecția plantelor, postat pe pagina de internet <http://www.ard.ro>
- ◆ Respectați obligațiile ce vă revin conform Ordinului Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor și al președinției Autorității Naționale Sanitar Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 332/636/54/2015 pentru aprobarea normelor privind ecoconditionabilitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermieri în România, cu modificările ulterioare. Fermierii pot fi supuși controlului privind respectarea normelor de ecoconditionabilitate prin selecție în eșantionul de control și în cazul constatării de neconformități se vor aplica sancțiuni aferente măsurilor pentru care există angajamente.
- ◆ În conformitate cu prevederile art 5 alin (1) din OUG nr 34/2012 pentru stabilirea cadrului instituțional de acțiune în scopul utilizării durabile a pescișilor și Codinului nr 1356/145/2018/S1/2019, tot solicitantul profesioniștii trebuie să dețină un certificat de formare profesională dobândit prin instruire, decursiv privind participarea la cursul de instruire se obțin la sediul unității noastre - Oficiul Hromantiar 1491 tel 0232. 272350.
- ◆ Respectați cu strictețe normele de lucru cu produse de protecție a plantelor, normele de protecție și securitate a muncii, de protecție a animalelor și familiilor de albine în conformitate cu : Legea aplicativă 383 /2013, cu modificările și completările ulterioare, Ordinul nr 127/1991 al Asociației Crescătorilor de Albine din România, Ordinul nr 45/1991 al Ministerului Agriculturii și Alimentației, 15 k/ 3404/1991 al Departamentului pentru Agricultură locală și 1786/10/1991 al Ministerului Transporturilor, precum și cu Protocolul nr 3242/21.10.2016 dintre Autoritatea Națională Finanziară și Federația Asociațiilor Agricole din România Romagris, privind implementarea legislației în vederea protecției familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu produse de protecție a plantelor
- ◆ Creștii cu acențe și respectați diferitele tratate și ambalajul produsului de care îl utilizează; eticheta oferă informații importante privind instrucțiunile de utilizare, substanța activă, doza de aplicare, timpul de pauză, termenul de valabilitate, modul de aplicare, volumul de apă, măsurile de protecție a mediului.

Recomandări privind aplicarea foliară a produselor de protecție a plantelor
în vederea reducerii impactului asupra albinelor

Insectele polenizatoare, în special albinele, trebuie protejate de efectul aplicării foliare a produselor de protecție a plantelor.

Aplicarea foliară a produselor de protecție a plantelor se va efectua cu respectarea următoarelor recomandări de reducere a riscurilor asupra albinelor:

1. Nu se aplică pe culturi în timpul înfloritului;
2. Nu se aplică în timpul sezonului activ al albinelor;
3. Se evită aplicarea în perioada de înflorire a buruienilor. Se vor îndepărta buruienile înainte de înflorire;
4. Se vor îndepărta sau acoperi stupii în timpul aplicării și după tratament;
5. Se va ține cont de condițiile meteorologice, evitându-se temperaturile extreme (-5°C și $+25^{\circ}\text{C}$) în perioada realizării tratamentelor, iar viteza vântului trebuie să fie redusă;
6. Se citește obligatoriu eticheta. Informațiile privind faptul că produsul de protecție a plantelor poate fi utilizat în perioada de activitate a albinelor sau a altor specii care nu sunt vizate sau în timpul înfloririi culturilor sau a buruienilor sau alte fraze de acest tip menite să protejeze albinele sau fraze care conțin informații similare privind protecția albinelor sau a altor specii care nu sunt vizate, pot figura pe etichetă, în cazul în care autorizația permite în mod explicit utilizarea în astfel de condiții;
7. Echipamentele de aplicare a produselor de protecție a plantelor trebuie să fie calibrate și întreținute corespunzător;
8. Este interzisă efectuarea de tratamente fitosanitare cu produse interzise în zonele de protecție a apelor, de protecție sanitară și ecologică și în alte zone protejate;
9. Utilizarea duzelor antiderivă și ecranelor pentru recuperarea surplusului soluției de stropit, în vederea reducerii efectului de derivă și de contaminare a mediului;
10. Consultarea buletinelor de avertizare;
11. Înainte de a se trece la operațiunea de aplicare a tratamentelor foliare în culturi se avertizează obligatoriu crescătorii de albine din zonă.

Autoritatea Națională Fitosanitară, pe baza notificării din partea utilizatorilor profesioniști trebuie să informeze crescătorii de albine asupra operațiilor de aplicare a produselor de protecție a plantelor prin pulverizare aeriană, cu cel puțin 7 zile înainte de efectuarea acestor tratamente. Se recomandă respectarea prevederilor art. 15 din Legea 383/2013 a apiculturii, cu modificările și completările ulterioare:

"1) Pentru prevenirea intoxicațiilor la albine, deținătorii de suprafețe agricole și silvice care efectuează tratamente chimice la culturile agricole și silvice pe care le dețin sunt obligați să anunțe, în scris, consiliile locale cu cel puțin 48 de ore înainte de efectuarea tratamentului, precum și denumirea produsului folosit.

2) Consiliile locale, precum și administratorii terenurilor agricole sau silvice trebuie să anunțe, în scris sau telefonic, apicultorii care au vatră de stupină staționară/permanentă sau temporară/pastorală, cu cel puțin 24 de ore înaintea efectuării de către deținătorii de terenuri agricole sau silvice a tratamentelor cu substanțe chimice, în vederea prevenirii intoxicațiilor la albine."