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

NR. 4572/09.05.2022

BULETIN DE AVERTIZARE

Nr.19 din 5.05. 2022

Pentru prevenirea și combaterea organismelor dăunătoare:

Venturia inaequalis și Venturia pirina - Rapănul mărului și părului

Boala se manifestă pe frunze, flori și fructe. La unele soiuri sensibile poate ataca și lăstarii. Frunzele atacate sunt acoperite de pete brune-măslinii-negricioase, catifelate, care cu timpul cresc, unindu-se. Prezența petelor se întâlnește cel mai frecvent pe fața inferioară a frunzelor. Frunzele puternic atacate se usucă și cad de timpuriu, reducând posibilitatea de hrănire a pomilor. Fructele sunt atacate de la formare până toamna târziu. Fructele atacate prezintă pete cafenii, se deformează, crapă și de cele mai multe ori cad. Cele mai mari pagube sunt produse de infecțiile care au loc înainte de înflorit, în timpul înfloritului și la scuturarea petalelor, până când fructele ajung la diametrul de 2,5 - 3 cm.



Se recomandă efectuarea tratamentelor fitosanitare la livezile de măr și păr, după scuturarea petalelor, cu unul din produsele :

1. **Luna Experience 400SC = 0,75 L/ha**
2. **Bellis = 0,8 kg/ha**
3. **Fontelis = 0,75 L/ha (omologat pentru măr)**

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

Produsele recomandate sunt eficace și pentru făinarea mărului.

Tratamentul se poate complexa cu produse omologate și compatibile pentru combaterea şi a altor agenţi de dăunare: molii miniere, puricele melifer, afide, defoliatori, acarieni, etc.

Alte recomandări:

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/3404/199[illegible] 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 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. 20 din 5.05. 2022

Pentru prevenirea și combaterea organismelor dăunătoare:

Erwinia amylovora - Focul bacterian al rozaceelor

Boala se manifestă pe flori, frunze, lăstari, ramuri, trunchi și fructe. Florile infectate se ofilesc, se brunifică și se înnegresc (arsura inflorescențelor). Infectia trece spre pedunculul care în final se înnegrește. De la inflorescențe bacteria progresează rapid în lăstari și ramuri. Frunzele se ofilesc și lăstarii se brunifică (măr și gutui) sau se înnegresc (păr).

Frunzele rămân atașate pe pom iar lăstarii se încovoaie în formă de cârjă. Florile și frunzele atacate rămân pe pom în toată perioada de vegetație și chiar în timpul repaosului vegetativ. Pe ramurile bătrâne, șarpante și trunchi apar ulcerații. Peste iarnă, bacteria rezistă în zonele marginale ale ulcerelor, în muguri, fructe bolnave și ramuri. În timpul vegetației, temperaturile ridicate, ploile și umiditatea ridicată favorizează producerea infecțiilor.





Se recomandă efectuarea tratamentelor fitosanitare în plantațiile de măr, păr și gutui, postfloral, cu unul din produsele:

1. Alcupral 50 PU =0,6 kg/ha (0,04%) în 1500 L apă (omologare la măr și gutui)

2. Serenade ASO = 4,0 - 8,0 L/ha (produs biologic omologat la măr și păr)

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

<u>Alte recomandări:</u>

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 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. 21 din 5.05.2022

Pentru prevenirea și combaterea organismelor dăunătoare:

Uncinula necator - Făinarea viței de vie

Făinarea atacă toate părțile verzi ale plantei, frunzele, inflorescențele, lăstarii ciorchinii, boabele, cârceii. Pe organele atacate apare o pâslă alb - gri, pe care cu timpul se formează o pulbere de aceeași culoare. Pâsla poate aparea sub formă de pete sau poate acoperi întregul organ atacat, în funcție de condițiile climatice din perioada respectivă. În dreptul atacului țesutul se decolorează. Boabele atacate în perioada de formare,imediat după înflorit, se usucă, cele atacate mai târziu, în perioada de crestere intensă, crapa.

Ciuperca iernează sub formă de miceliu în muguri. În primavară, miceliul crește odată cu pornirea mugurilor în vegetatie. Pe miceliu se formează conidiile care se răspândesc pe alte organe verzi, extinzând boala.



Se recomandă efectuarea tratamentelor fitosanitare în plantațiile de viță de vie cu rezevă biologică de făinare, în fenofaza lăstar 5-7cm, cu unul din produsele:

1. **Thiovit Jet 80 WG = 3,0 kg /ha**
2. **Kumulus DF =0,3%**
3. **Sulphur 80 WG= 3,0 kg/ha**
4. **Flosul = 4,0 L/ha**

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

În parcelele cu rezervă biologică de acarieni tratamentul se poate complexa cu un acaricid compatibil, aflat în baza de date PEST-EXPERT.

Alte recomandări:

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 protect e 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

ALTE RECOMANDĂRI:

♦ La realizarea amestecurilor se va verifica cu mare atenţie, compatibilitatea produselor utilizate.

♦ Luaţi măsurile ce se impun pentru protecţia mediului înconjurător.

♦ Respectaţi prevederile Ord.nr. 297/2017 al Ministrului Agriculturii şi Dezvoltarii Rurale, privind aprobarea Codului de bune practici pentru utilizare în siguranţă a produselor de protecţia plantelor, postat pe pagina de internet ANF (www.anfdf.ro).

♦ Respectati obligaţiile ce vă revin conform Ordinului Ministerului Agriculturiii şi Dezvoltarii Rurale, Ministerului Mediului, Apelor şi Pădurilor şi al preşedintelui Autorităţii Naţionale Sanitar Veterinare şi pentru Siguranţa Alimentelor nr. 352/636/54/2015 pentru aprobarea normelor privind ecocondiţionalitatea în cadrul schemelor şi măsurilor de sprijin pentru fermieri în România, cu modificările ulterioare. Fermierii pot fi supuşi controlului privind respectarea normelor de ecocondiţionalitate prin selecţia în eşantionul de control şi în cazul constatării de neconformităţi se vor aplica sancţiuni aferente măsurilor pentru care există angajamente.

♦ In conformitate cu prevederile art 5 alin .(1) din OUG nr 34/2012 pentru stabilirea cadrului instituţional de acţiune în scopul utilizării durabile a pesticidelor şi Ordinului nr.1356/1343/2018/51/2019, toţi utilizatorii profesionişti trebuie să deţină un certificat de formare profesională dobândit prin instruire; detalii privind participarea la cursul de instruire se obţin la sediul unităţii noastre – Oficiul Fitosanitar Iasi tel.0232 272390.

♦ Respectaţi cu stricteţe normele de lucru cu produse de protecţie a plantelor, normele de protecţie şi securitate a muncii, de protecţie a animalelor şi familiilor de albine în conformitate cu : Legea apiculturii 383 /2013, cu modificările şi completările ulterioare, Ordinul nr. 127/1991 al Asociaţiei Crescătorilor de Albine din Romania, Ordinul comun nr. 45/1991 al Ministerului Agriculturii şi Alimentaţiei; 15 b/ 3404/1991 al Departamentului pentru Administraţie locală şi 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor; precum şi cu Protocolul nr.3242/21.10.2016 dintre Autoritatea Naţională Fitosanitară şi Federaţia Asociaţiilor Apicole din Romania-Romapis, privind implementarea legislaţiei în vederea protecţiei familiilor de albine împotriva intoxicaţiilor cu produse de protecţie a plantelor.

♦ Citiţi cu atenţie şi respectaţi măsurile înscrise pe ambalajul produsului pe care îl utilizati; eticheta oferă informaţii importante privind instrucţiunile de utilizare, substanţa activă, doza de aplicare, timpul de pauză, termenul de valabilitate, modul de aplicare, volumul de apă, măsurile de protecţie a mediului.

♦ Producatorii agricoli (persoane fizice şi persoane juridice) sunt obligaţi să întocmească Registrul de evidenţă a tratamentelor cu produse de protecţie a plantelor. Conform Reg. (CE) nr.1107/2009 , art.67, utilizatorii profesionisti de ppp, au obligatia să păstreze pe o perioada de cel putin 3 ani evidenţa produselor de protecţie a plantelor pe care le utilizează.

Nume şi prenume fermier/soc. comercială.....
Domiciliu fermier/sediul social al societăţii .....
(Comuna, judeţul)
Ferma (nume/număr, adresa).....

REGISTRU
DE EVIDENŢĂ A TRATAMENTELOR CU PRODUSE DE PROTECŢIE A PLANTELOR
(Conform Reg. UE nr. 1107/2009, art. 67, alin. (1)

Data efectuării tratam. (ziua luna, anul)	Cultura şi locul unde este situat terenul	Timpul aplicării	Tratamentul efectuat					Numele, prenumele pers. responsabile de efectuarea tratamentului, semnătura	Data începerii recoltării produsului agricol	Nr. si data document prin care s-a dat în consum populaţiei
			Agentul de dăunare: bola/ dăunătorul/ buruieni	Denumire ppp folosit	Doza omologată /doza folosită	Suprafaţa, ha	Cantităţi utilizate (kg, l)			

Producătorul agricol numerotează paginile registrului. Pe ultima pagină a registrului se menţionează câte pagini conţine, se semnează şi ştampilează (după caz) de către fermierul sau administratorul societăţii

NR. 4685 /11-05-2022

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.22 din 10.05.2022

Pentru prevenirea și combaterea organismelor dăunătoare:

Colletotrichum lindemuthianum - Antracnoza fasolei

Antracnoza fasolei este una din bolile cele mai frecvente și mai periculoase prin pagubele pe care le produce, în special în culturile semincere. Primele simptome de îmbolnăvire apar pe frunzele cotiledonale sub formă de pete mici, brune, punctiforme sau de 2-3 mm în diametru, circulare, depresionare, brune - roșietice. Pe frunze, simptomele apar pe partea inferioară și se manifestă prin pete de culoare brună - roșietică, dispuse de-a lungul nervurilor. Porțiunile de limb brunificate, necrozate, se pot desprinde, asa încât frunzele apar sfâșiate. Caracteristice sunt petele de pe păstăi: circulare, galbene apoi roz-brune, cu marginea proeminentă, brună sau roșietică. De pe păstăi infecția trece și pe boabe, care prezintă pe suprafața lor pete brune - roșietice, uneori cenușii, cu marginile difuze. Ciuperca rezistă în resturi vegetale și ca miceliu în boabe. O primavară caldă și umedă asigură sporularea masivă a ciupercii pe cotiledoane și sursa de inocul pentru infecții secundare.



Se recomandă efectuarea tratamentului fitosanitar de siguranță la culturile de fasole în faza cotiledonală - prima pereche de frunze, cu produsul:

1.Merpan 80 WDG = 0,15% (0,9 kg/ha în 600L apa).

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

Alte recomandări:

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

