NR. 5200 / 12-06-2023

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. 31 din 09.06.2023

Pentru prevenirea și combaterea organismelor dăunătoare:

Diaporthe 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. 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.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.



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 (Filan SC - a doua denumire comercială) = 0,5 L/ha**
3. **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.

Aphis fabae, Brachycaudus helichrysi - Afidele

Afidele sunt specii polifage, cu capacitate mare de înmultire. Ele produc pagube și în culturile de floarea soarelui. Coloniile se instalează pe frunze sau inflorescențe nedesfacute, faza cea mai sensibilă fiind cea de formare a butonului floral.Țesuturile atacate se gofrează, se răsucesc, se îngălbenesc, plantele formează calatidii mici, cu semințe seci.



Se recomandă efectuarea tratamentelor fitosanitare la culturile de floarea soarelui, la depistarea atacului, cu unul din produsele:

1. **Karate Zeon (Ninja - a doua denumire comercială) = 0,15 L/ha**
2. **Mavrik 2F (Evure - a doua denumire comercială) = 0,2 L/ha**

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

Se vor controla permanent culturile de floarea soarelui pentru depistarea atacului.

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

♦ 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

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.