



AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ



OFICIUL FITOSANITAR ILFOV

Comuna Stefanestii de Jos,
Strada Zorilor, Nr. 21, Judetul ILFOV

Tel./Fax. 0213379739
e- mail: fitosanitar.ilfov@gmail.com

BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 16 din 07 . 04. 2020

Condițiile climatice din ultima perioada au favorizat apariția și evoluția daunătorului/bolii:

ERWINIA AMILOVORA (Focul bacterian al rozaceelor)

care poate cauza pierderi importante la cultura **MAR, PAR SI GUTUI**

Scurtă descriere a bolii: Bacteria **ERWINIA AMILOVORA (Focul bacterian al rozaceelor)** ,ataca toate organele aeriene ale plantei, de obicei primul simptom apare primavara pe inflorescente. Florile se ofilesc, se brunifica și se inegresc. Ele cad sau raman atasate pe pom. Pe frunze, atacul se manifesta sub forma unor pete brune, care se extind si ocupa intregul limb foliar. Lastarii atacati au frunze moarte si persistente.

Pentru prevenire si combatere se recomanda executarea tratamentului nr 1, numai pe parcelele pe care s-au realizat urmatoarele conditii: **PREFLORAL**.

Pentru efectuarea tratamentului, folositi unul din produsele sau amestecurile de mai jos, dupa caz :

1 **ALCUPRAL 50 PU - 0,2 % - mar; 0,3 % par si gutui sau**

2. **KOCIDE 2000 - 0,25 % sau**

3. **CUPROXAT FLOWABLE 0,35% sau**

ALTE PRODUSE DE PROTECTIA PLANTELOR OMOLOGATE

Perioada optimă de tratament: **PREFLORAL, LA INCEPUTUL INFRUNZIRII MUGURILOR FLORALI-PANA LA INALTAREA INFLORESCENTEI.**

Tratamentul **al II-lea** pentru prevenirea si combaterea Focului bacterian al rozaceelor se va efectua **postfloral**, folosind:

1. **ALCUPRAL 50 PU - 0,04% sau**

2. **REGALIS PLUS - 0,25 % sau**

ALTE PRODUSE DE PROTECTIA PLANTELOR OMOLOGATE

CERINTE OBLIGATORII PENTRU FERMIERI:

- sa utilizeze numai produse de p.p.p omologate;
- sa utilizeze p.p.p doar in scopul pentru care acestea au fost omologate;
- sa se citeasca cu atentie prospectul produselor de protectie a plantelor inainte de utilizare;
- sa intocmeasca registrul de evidenta al tratamentelor fitosanitare;
- sa pastreze facturile, avizele, bonurile de casa;

- sa nu aplice tratamente p.p.p in zonele de protectie a resurselor de apa, in zonele de protectie sanitara si ecologica;

- sa respecte conditiile de depozitare,manipulare si utilizare a p.p.p in exploatatii agricole;

Se va respecta de catre toti utilizatorii de P.P.P: *Ghidul pentru utilizarea in siguranta a produselor de protectie a plantelor* postat pe site <http://www.madr.ro/norme-de-eco-conditionalitate-in-domeniul-fitosanitar.html>, elaborat de MADR - AUTORITATEA NATIONALA FITOSANITARA.

Toti utilizatorii de P.P.P (prestatori, fermieri) sunt obligati sa respecte conditiile de ecoconditionalitate -SMR 10 neaplicarea tratamentelor fitosanitare in apropierea apelor de suprafata in zonele de protectie sanitara si ecologica,precum si in alte zone protejate stabilite in conditiile legii.

Alte recomandări:

Se pot utiliza și alte produse de protecția plantelor recomandate în PEST EXPERT pentru testele avertizate.

Dacă în perioada recomandată intervin condiții nefavorabile de lucru, tratamentul se va prelungi cu numărul de zile în care nu s-a putut lucra.

Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător !

Utilizatorii (fermierii,producatorii agricoloi) aveti obligatia de a respecta cu strictete normele de lucru cu produse de uz fitosanitar, pe cele de securitate a muncii, de protecție a albinelor și a animalelor conform: Ordinului Comun nr. 45/1991 al MAA, privind unele măsuri pentru protecția familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu pesticide, a Legii nr.383/2013 a apiculturii și nr.127/1991 al ACA din România; 68/05.02.1992 Ministerul Mediului; 15b/3404/1991 al Dep. Pentru Administrație Locală și 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor, precum și a Protocolului de colaborare încheiat între MADR-Agenția Națională Fitosanitară (nr.3242/F/21.10.2016) și *Federatia Asociatiilor Apicole din Romania ROMPIS* (103/21.10.2016), privind implementarea legislației, în vederea protecției familiilor de albine, împotriva intoxicațiilor cu produse de protecția plantelor.

IN ATENTIA PRIMARIILOR !!!

BULETINELE DE PROGNOZA SI AVERTIZARE VOR FI AFISATE IN LOCURI VIZIBILE PENTRU A PUTEA FI ACCESIBILE TUTUROR CELOR INTERESATI

Intocmit consilier,

Maria Bogdan

OFICIUL FITOSANITAR ILFOV

Comuna Stefanestii de Jos,
Strada Zorilor, Nr. 21, Judetul ILFOV

Tel./Fax. 0213379739
e- mail: fitosanitar.ilfov@gmail.com

BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 17 din 07. 04. 2020

Condițiile climatice din ultima perioadă au favorizat apariția și evoluția daunătorului/bolii :
MYCOSPHAERELLA FR.(PATAREA ALBA A FRUNZELOR);
BOTRYTIS C. (PUTREGAIUL CENUSIU).

care poate cauza pierderi importante la cultura **CAPSUN**

Scurtă descriere a bolii: **MYCOSPHAERELLA FR.** (patarea roșie a frunzelor), se manifestă prin apariția pe frunze a unor pete circulare, de 1-3mm în diametru, de culoare roșie – violacee; mai târziu, centrul petelor se necrozează și devine cenușiu albicios. În condiții de umiditate, pe suprafața petelor foliare apare un puf albicios.

BOTRYTIS C. (putregaiul cenușiu), pot fi atacate toate organele supratereștrii ale plantei, însă boala se manifestă frecvent, cu efectul cel mai pagubitor, pe flori și fructe. Tesuturile atacate se brunifică și, în condiții de umiditate mare, pe suprafața lor apare sporulatia cenușie. Fructele atacate putrezesc în întregime.

Pentru prevenirea și combaterea se recomandă executarea tratamentului, **nr. 1** numai pe parcelele pe care s-a realizat următoarele condiții: În parcelele unde s-a depășit P.E.D-ul -15% plante atacate.

Pentru efectuarea tratamentului, folosiți unul din produsele sau amestecurile de mai jos, după caz:

1. **MOLINA - 0,06 % sau**
2. **SCORE 250 EC - 0,03 % sau**
3. **ORTIVA TOP – 0,1 % sau**

ALTE PRODUSE DE PROTECȚIA PLANTELOR OMOLOGATE

Perioada optimă de tratament: **ÎNAINTE DE INFLOREȘTE**

Alte recomandări;

CERINȚE OBLIGATORII PENTRU FERMIERI:

- să utilizeze numai produse de p.p.p omologate;
- să utilizeze p.p.p doar în scopul pentru care acestea au fost omologate;
- să se citească cu atenție prospectul produselor de protecție a plantelor înainte de utilizare;
- să întocmească registrul de evidență al tratamentelor fitosanitare;
- să pastreze facturile, avizele, bonurile de casa;
- să nu aplice tratamente p.p.p în zonele de protecție a resurselor de apă, în zonele de protecție sanitară și ecologică;

- să respecte condițiile de depozitare, manipulare și utilizare a p.p.p în exploatarea agricolă;

Se va respecta de către toți utilizatorii de P.P.P: Ghidul pentru utilizarea în siguranță a produselor de protecție a plantelor postat pe site <http://www.madr.ro/> norme – de eco – condiționalitate în - domeniul fitosanitar. html., elaborat de MADR - AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ.

Toți utilizatorii de P.P.P (prestatori, fermieri) sunt obligați să respecte condițiile de ecocondiționalitate –SMR 10 neaplicarea tratamentelor fitosanitare în apropierea apelor de suprafață în zonele de protecție sanitară și ecologică, precum și în alte zone protejate stabilite în condițiile legii.

Alte recomandări:

Se pot utiliza și alte produse de protecția plantelor recomandate în PEST EXPERT pentru testele avertizate.

Dacă în perioada recomandată intervin condiții nefavorabile de lucru, tratamentul se va prelungi cu numărul de zile în care nu s-a putut lucra.

Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător !

Utilizatorii (fermierii, producătorii agricoli) aveți obligația de a respecta cu strictețe normele de lucru cu produse de uz fitosanitar, pe cele de securitate a muncii, de protecție a albinelor și a animalelor conform: Ordinului Comun nr. 45/1991 al MAA, privind unele măsuri pentru protecția familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu pesticide, a Legii nr. 383/2013 a apiculturii și nr. 127/1991 al ACA din România; 68/05.02.1992 Ministerul Mediului; 15b/3404/1991 al Dep. Pentru Administrație Locală și 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor, precum și a Protocolului de colaborare încheiat între MADR-Agenția Națională Fitosanitară (nr. 3242/F/21.10.2016) și Federația Asociațiilor Apicole din România ROMPIS (103/21.10.2016), privind implementarea legislației, în vederea protecției familiilor de albine, împotriva intoxicațiilor cu produse de protecția plantelor.

IN ATENȚIA PRIMARIILOR !!!

**BULETINELE DE PROGNOZA SI AVERTIZARE VOR FI AFISATE IN LOCURI VIZIBILE
PENTRU A PUTEA FI ACCESIBILE TUTUROR CELOR INTERESATI**

Intocmit consilier,

Maria Bogdan

OFICIUL FITOSANITAR ILFOV

Comuna Stefanestii de Jos,
Strada Zorilor, Nr. 21, Judetul ILFOV

Tel./Fax. 0213379739
e- mail: fitosanitar.ilfov@gmail.com

BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 18 din 07. 04. 2020

Condițiile climatice din ultima perioada au favorizat apariția și evoluția daunătorului/bolii:

CYDALIMA PERSPECTALIS (omida paroasă a buxusului)

CACOPSYLLA BUSI (puricele melifer al buxusului)

care poate cauza pierderi importante la cultura: **BUXUS (PARCURI, SCUARURI, CURTI, GRADINI.)**

Scurtă descriere a dăunătorului: **CYDALIMA PERSPECTALIS** (omida paroasă a buxusului), are 2-3 generații pe an și iernează sub formă de omizi mici, protejate de pânze țesute de mătase pe frunze și ramuri, iar primăvara își continuă dezvoltarea. Primăvara la temperaturi de peste 15 °C apar fluturii care depun ouă pe spatulele frunzelor, stadiul de ouă durează 30 – 40 zile.

Fluturii sunt molii de culoare albă încadrată de un chenar maro – închis.

Larvele este de culoare verde cu linii și puncte longitudinale negre și perisori de-a lungul corpului. Larvele se hrănesc cu frunze, din interiorul plantei spre exterior, producând uneori chiar defolierea plantelor. Aceasta ducând la pierderea plantelor.

Pentru prevenire și combatere se recomandă executarea tratamentului, numai pe parcelele pe care s-au realizat următoarele condiții: **PREVENTIV UNDE ÎN ANUL ANTERIOR S-A DETERMINAT ATAC PESTE P.E.D. (pragul economic de daunare)**

Pentru efectuarea tratamentului, folosiți unul din produsele sau amestecurile de mai jos, după caz

1. **KARATE ZEON - 0,015 %** sau

2. **FASTAC 10 EC - 0,02 %** sau

ALTE PRODUSE DE PROTECȚIA PLANTELOR OMOLOGATE

ATENȚIE!! Produsul de protecție a plantelor **FASTAC 10 EC** în **PEST EXPERT** figurează ca, produs retras. Conform Regulamentului 1107/2009 (CE) se acordă o perioadă de grație de 6 luni pentru comercializare și distribuție până la data de (01.05.2021) la care se adaugă 12 luni pentru eliminare, depozitare și utilizarea stocurilor existente (până la 01.05.2022)

Tratamentul se va complexa cu fungicide pentru combaterea bolilor: **PUCCINIA BUXI** (rugina), ataca toate organele supradterane ale plantelor (frunze, ramuri tinere). Atacul începe în primăvara, când pe fața superioară a frunzelor apar pete galbene, în dreptul cărora, pe fața inferioară se formează lagare portocalii brunii, circulare ce reprezintă ecidiile ciupercii. Pe frunzele afectate apar pete decolorate, la început izolate, apoi confluențe, pe partea inferioară a limbului se formează pustule mici de culoare brun-maronie. Frunzele atacate se gofrează și se răsucesc.

1. **MIRAGE 45 EC - 0,1 %** sau

ALTE PRODUSE DE PROTECȚIA PLANTELOR OMOLOGATE

Perioada optimă de tratament: La primirea avertizării.

CERINTE OBLIGATORII PENTRU FERMIERI:

- sa utilizeze numai produse de p.p.p omologate;
- sa utilizeze p.p.p doar in scopul pentru care acestea au fost omologate;
- sa se citeasca cu atentie prospectul produselor de protectie a plantelor inainte de utilizare;
- sa intocmeasca registrul de evidenta al tratamentelor fitosanitare;
- sa pastreze facturile, avizele, bonurile de casa;
- sa nu aplice tratamente p.p.p in zonele de protectie a resurselor de apa, in zonele de protectie sanitara si ecologica;

- sa respecte conditiile de depozitare,manipulare si utilizare a p.p.p in exploatarele agricole;

Se va respecta de catre toti utilizatorii de P.P.P: *Ghidul pentru utilizarea in siguranta a produselor de protectie a plantelor* postat pe site [http:// www.madr.ro/](http://www.madr.ro/) norme- de- eco- conditionalitate in - domeniul fitosanitar. html., elaborat de MADR - AUTORITATEA NATIONALA FITOSANITARA.

Toti utilizatorii de P.P.P (prestatori, fermieri) sunt obligati sa respecte conditiile de ecoconditionalitate –SMR 10 neaplicarea tratamentelor fitosanitare in apropierea apelor de suprafata in zonele de protectie sanitara si ecologica,precum si in alte zone protejate stabilite in conditiile legii.

Alte recomandări:

Se pot utiliza și alte produse de protecția plantelor recomandate în PEST EXPERT pentru testele avertizate.

Dacă în perioada recomandată intervin condiții nefavorabile de lucru, tratamentul se va prelungi cu numărul de zile în care nu s-a putut lucra.

Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător !

Utilizatorii (fermierii,producatorii agricoli) aveti obligatia de a respecta cu strictete normele de lucru cu produse de uz fitosanitar, pe cele de securitate a muncii, de protecție a albinelor și a animalelor conform: Ordinului Comun nr. 45/1991 al MAA, privind unele măsuri pentru protecția familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu pesticide, a Legii nr.383/2013 a apiculturii și nr.127/1991 al ACA din România; 68/05.02.1992 Ministerul Mediului; 15b/3404/1991 al Dep. Pentru Administrație Locală și 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor, precum și a Protocolului de colaborare încheiat între MADR-Agenția Națională Fitosanitară (nr.3242/F/21.10.2016) și *Federatia Asociatiilor Apicole din Romania ROMPIS* (103/21.10.2016), privind implementarea legislației, în vederea protecției familiilor de albine, împotriva intoxicațiilor cu produse de protecția plantelor.

IN ATENTIA PRIMARIILOR !!!

BULETINELE DE PROGNOZA SI AVERTIZARE VOR FI AFISATE IN LOCURI VIZIBILE PENTRU A PUTEA FI ACCESIBILE TUTUROR CELOR INTERESATI

Intocmit consilier,

Maria Bogdan

ANEXA 2 la Buletinul de prognoza si avertizare

Conform prevederilor legale prevazute in: Reg.(CE) nr.1107/2009; H.G nr.1559/2012; O.G nr.4/1995; OG nr.41/2007; OM 352/2015 si SMR10 – Introducerea pe piata a produselor de protectie a plantelor, fermierii care prin activitatea lor, depoziteaza, manipuleaza si utilizeaza produse de protectie a plantelor (ppp) au obligatia de a tine evidenta la zi, dupa efectuarea fiecarui tratament fitosanitar/erbicidat.

Nume și prenume fermier/soc. comercială.....
Domiciliu fermier/sediul social al societății
(Comuna, județul)
Ferma (nume/număr, adresa).....

REGISTRUL

de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor

Data efect-ării tratam. (ziua luna, anul)	Cultura și locul unde este situat terenul	Timpul aplicării feofaza culturii	Tratamentul efectuat					Numele, prenumele pers. responsabile de efectuarea tratamentului, semnătura	Data începe-rii recol-tării pro-dusului agricol	Nr. și data document prin care s-a dat în consum populației
			Agentul de dăunare: Boli/dăunăt ori/buruieni	Denu-mire ppp folosi	Doza omolo-gată/doz afolosită	Supra-fașa	Canti-tăți utilizat e(kg, l)			

(Conform Reg. CE nr. 1107/2009, art. 67, (1))

Producătorul agricol numerează paginile registrului. Pe spatele registrului (pe ultima pagină) se menționează câte pagini conține registrul, purtând semnătura (și ștampila după caz) fermierului sau administratorului societății.

Inspectorii Oficiului Fitosanitar pot sancționa fermierul, conform H.G. nr. 1230 din 12 decembrie 2012 privind stabilirea unor masuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.107/2009 al Parlamentului European și al Consiliului din 21 octombrie 2009 privind introducerea pe piața a produselor fitosanitare și de abrogare a Directivelor 79/117/CEE și 91/414/CEE ale Consiliului, art. 3, pct 1 (i),(1) Constituie contravenții următoarele fapte: i.) nerespectarea de către utilizatorii profesioniști a prevederilor art.67 alin. (1) din Regulamentul (CE) nr.1.107/2009 privind menținerea evidenței pe o perioadă de cel puțin 3 ani a produselor de protecție a plantelor pe care le utilizează" (se sancționează cu amenda de la 8.000 lei la 10.000 lei).