



AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ

AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ
OFICIUL FITOSANITAR ILFOV



INTERNATIONAL YEAR OF
PLANT HEALTH
2020

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

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

BULETIN DE AVERTIZARE
Nr. 48 din 08. 06.2021

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

ERWINIA AMYLOVORA (FOCUL BACTERIAN AL ROZACEELOR)

care poate cauza pierderi importante la cultura: **MAR, PAR, GUTUI**
Scurtă descriere a bolii sau dăunătorului: **ERWINIA AMYLOVORA (Focul bacterian al rozaceelor)**, atacul se manifestă pe organele supratereștrii ale plantei. Pe frunze, atacul se manifestă sub forma unor pete brune, care se extind și ocupă întregul limb foliar. Lastarii atacați au frunze moarte și persistente. Fructele bolnave se înegresc la par și se brunifică la mar.

Pentru prevenirea și combaterea se recomandă executarea tratamentului Nr. II - POSTFLORAL, numai pe parcelele pe care s-au realizat următoarele condiții:
Pentru efectuarea tratamentului, **POSTFLORAL** folosiți unul din produsele sau amestecurile de mai jos, după caz:

1. **ALCUPRAL 50 PU** - 0,04% (0,6 kg./ha. în 1500 l apă) sau
2. **CHAMP 77 WG** - 0,2% (3,0 kg./ha. în 1500 l apă) sau

ALTE PRODUSE DE PROTECȚIA PLANTELOR OMOLOGATE

Tratamentul se va combina cu insecticide pentru combaterea insectelor. **APHIS POMI**, care pot fi vectorii de răspândire a bacteriei.

1. **FASTAC 10 EC** - 0,02% (0,3 kg./ha.) sau
2. **KARATE ZEON** - 0,015% (0,225 l/ha.) sau

ALTE PRODUSE DE PROTECȚIA PLANTELOR OMOLOGATE
Perioada optimă de tratament: LA PRIMIREA AVERTIZĂRII.

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 distribuire 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)

Alte recomandări;

Se recomandă tăierea ramurilor afectate cu 30 cm sub punctul de infecție.
CERINTE 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.

- sa întocmeasca registrul de evidenta al tratamentelor fitosanitare;
- sa pastreze facturile, avizele, bonurile de casa;

- sa nu aplice tratamente cu produse de protectie a plantelor(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.

Se pot utiliza si alte produse de protectia plantelor recomandate in 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 protectie a albinelor si 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.

IMPORTANT !

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

Intocmit consilier,
Maria BOGDAN



AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ

AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ
OFICIUL FITOSANITAR ILFOV



INTERNATIONAL YEAR OF
PLANT HEALTH
2020

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

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

BULETIN DE AVERTIZARE

Nr.49 din 08 . 06. 2021

Condițiile climatice din ultima perioada au favorizat apariția și evoluția daunatorului/bolii:
EURYGASTER SP. (PLOSNIȚA CEREALELOR) – larve de varsta a III-a

care poate cauza pierderi importante la cultura: **GRAU**

Scurtă descriere a bolii sau dăunătorului: **EURYGASTER SPP.(plosnița cerealelor)**, prezintă o generație pe an. Culturile de grau în timpul vegetației sunt atacate atât de către adulții hibernanți cât și de indivizii din noua generație (larve și adulți noi), hrănirea făcându-se pe toate organele aeriene ale plantei (tulpina, frunze, spic). După apariția adulților hibernanți în cultură, sunt vătămate frunzele și tulpinile. Frunza centrală și, într-un stadiu mai avansat, tulpina se îngălbenesc și se usuca începând de la locul întepăturii. Atacul produs deasupra ultimului nod, în timpul formării spicului în burduf, atrage după sine îngălbenirea, vestejirea și chiar distrugerea spicului. Dacă atacul s-a produs după ce spicul a ieșit din burduf și până la legat, acesta se albesc. Începând din varsta a III-a, larvele desfășoară o intensă activitate de hrănire pe boabele de grau. Această activitate fiind continuată de noi adulți. Hrănirea și atacul daunătorilor din noua generație (larve și adulți) au loc pe boabe în formare și pe cele deja formate până la recoltarea lor. Boabele aflate în ultima fază de dezvoltare, care au fost atacate este marcat de un punct negru înconjurat de o zonă decolorată. Partile din bob întepate devin cretoase și albe.

Pentru prevenire și combatere se recomandă executarea tratamentului nr.1, numai pe parcelele pe care s-au realizat următoarele condiții: Depășirea pragului economic de daunare (peste 3 plosnițe /mp)
Pentru efectuarea tratamentului, folosiți unul din produsele sau amestecurile de mai jos, după caz

1. FASTAC 10 EC - 0,1 l/ha sau

2. MOSPILAN 20 SG - 0,1 kg./ha. sau

ALTE PRODUSE DE PROTECȚIA PLANTELOR OMOLOGATE

Perioada optimă de tratament: **15 – 22. 06. 2021**

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 gratie de 6 luni pentru comercializare și distribuire 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)

ATENȚIE!!!!

Vor fi anunțati apicultorii astfel încât aceștia să poată proteja familiile de albine, prin închiderea sau îndepărtarea stupilor în interval de timp cât mai redus cu putință.
Se va înștiința în scris cu cel puțin 5 zile înainte de începerea tratamentului, consiliile locale comunale comunicând:
-Data începerii și durata tratamentului;

- Locul unde se aplica tratamentul;
- Denumirea produsului folosit si rimanenta acestuia;
- Mijlocul cu care se executa;
- Consiliile locale comunale va lua masuri pentru anuntarea in scris, sub semnatura de luare la cunostinta, a tuturor detinatorilor de stupine situate in raza teritoriala a localitatii, precum si circumscriptia sanitar-veterinara, despre locul,data inceperii tratamentului si mijloacele cu care se xecuta acesta.

Alte recomandari:

Tratamentul se va efectua la temperaturi mai mici de 25°C, in perioada avertizata si pe timp linistit. Unitatile agricole care executa sau beneficiaza de tratamente fitosanitare cu pesticide, personalul care participa la aceste tratamente si detinatorii de familii de albine sunt obligati sa ia toate masurile necesare pentru prevenirea intoxicatiilor la familiile de albine potrivit prezentului ordin. Tratamentele cu pesticide asupra culturii de grau, se vor desfasura in perioade de timp cat mai scurte care nu vor depasi 7 zile consecutive pentru cultura de grau.

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 cu produse de protectie a plantelor(p.p.p) in zonele de protectie a resurselor de apa, in zonele de protectie sanitar 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/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 sanitar si ecologica,precum si in alte zone protejate stabilite in conditiile legii.

Se pot utiliza si alte produse de protectia plantelor recomandate in 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 protectie a albinelor si a animalelor conform: Ordinului Comun nr. 45/1991 al MAA, privind unele masuri pentru protectia familiilor de albine impotriva intoxicatiilor cu pesticide, a Legii nr.383/2013 a apiculturii si nr.127/1991 al ACA din Romania; 68/05.02.1992 Ministerul Mediului; 15b/3404/1991 al Dep. Pentru Administratie Locala si 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor, precum si a Protocolului de colaborare incheiat intre MADR-Agenția Națională Fitosanitară (nr.3242/F/21.10.2016) și Federatia Asociatiilor Apicole din Romania ROMPIS (103/21.10.2016), privind implementarea legislatiei, în vederea protecției familiilor de albine, împotriva intoxicatiilor cu produse de protecția plantelor.

IMPORTANT !

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

Intocmit consilier,
Maria BOGDAN



AUTORITATEA NATIONALA FITOSANITARA

AUTORITATEA NATIONALA FITOSANITARA

OFICIUL FITOSANITAR ILFOV



INTERNATIONAL YEAR OF
PLANT HEALTH
2020

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

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

BULETIN DE AVERTIZARE

Nr 50 din 08 .06.2021

Conditiiile climatice din ultima perioada au favorizat aparitia si evolutia daunatorului/bolii:
CUSCUTA

care poate cauza pierderi importanta la cultura: **LUCERNA SI PAJISTI**
Scurta descriere a bolii sau daunatorului:

Pentru prevenire si combatere se recomanda executarea tratamentului, numai pe parcelele pe care s-au realizat urmatoarele conditii: **APARITIA VETRELOR DE CUSCUTA**

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

1. **SHYFO - 0,5 - 0,7 l/ha. sau**
2. **KERB 50 W -4,0 -5,0 kg./ ha. sau**

ALTE PRODUSE DE PROTECTIA PLANTELOR OMOLOGATE

Perioada optima de tratament: Se aplica la 5-7 zile dupa cosire.

Alte recomandari;

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 cu produse de protectie a plantelor(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 exploatatiile 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.

Se pot utiliza si alte produse de protectia plantelor recomandate in PEST EXPERT pentru testele avertizate. Daca in perioada recomandata intervin conditii nefavorabile de lucru, tratamentul se va prelungi cu numarul de zile in care nu s-a putut lucra.

Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător !

Utilizatorii (fermierii, producatorii agricoli) aveti obligatia de

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.

IMPORTANT !

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

Intocmit consilier,
Maria BOGDAN



AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ

AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ

OFICIUL FITOSANITAR ILFOV



INTERNATIONAL YEAR OF
PLANT HEALTH

2020

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

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

BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 51 din 08. 06. 2021

Condițiile climatice din ultima perioadă au favorizat apariția și evoluția daunatorului/bolii:

QUADRASPIDIOTUS PERNICIOSUS (Paduchele din san jose). GEN. I –a, AFIDE,

ACARIENI, OMIZI MINATOARE.

care poate cauza pierderi importante la cultura: **MAR, PAR, PRUN**

Scurtă descriere a bolii sau dăunătorului: **Quadraspidiotus p.** (paduchele din san jose), larvele mobile ale daunatorului au o culoare portocalie și se raspandesc pe ramuri, tulpini, frunze și fructe, fiind mobile până la 24 ore. În acest interval, larvele pot fi duse de curenții de aer. După câteva ore de la migrație, larvele își găsesc un loc unde se fixează, înfigându-și roștul în organele unde sau localizat, de unde sug seva tesuturilor. În același timp, larvele secretă o substanță pe care o injectează în tesuturile libero-lemnoase, din cauza căreia zona afectată se corelează în roșu, sub formă de pete inelare.

Pentru prevenire și combatere se recomandă executarea tratamentului nr.1, numai pe parcelele pe care s-au realizat următoarele condiții: **DEPASIREA PRAGULUI ECONOMIC DE DAUNARE 10% pomi atacati.**

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

1. **JUVINAL 10 EC - 0,05 % (0,75 l/ha) sau**

2. **MOSPILAN 20 SG - 0,025% - 0,03% (0,375 – 0,450 kg./ha.) sau**

ALTE PRODUSE DE PROTECTIA PLANTELOR OMOLOGATE

Tratamentul se va complexa cu fungicide pentru combaterea bolilor:

VENTURIA I.(Rapan); PODOSPHERA L.(FAINAREA); MONILINIA SP. (Monilioza);

STIGMINA C. (Ciuruirea frunzelor).

VENTURIA I. (Rapanul), ciuperca ataca toate organele tinere ale plantei (frunze, flori, ramuri, fructe). Atacul pe frunze se manifesta prin pete mici, cenușii, care se extind treptat. Mai tarziu, petele foliare prezinta o culoare bruna- maslinie. Atacul pe flori este asemanator cu cel descris pe frunze. Pe fructe apar pete cenușii- maslinii, în dreptul cărora tesuturile se suberifica și crapă.

PODOSPHAERA L.(Fainarea), atacul se manifesta pe frunze, flori, lastari tineri. Frunzele tinere atacate sunt deformate, casante și se rasucesc cu marginile în sus. Frunzele afectate se usuca de timpuriu. Florile de mar atacate au sepelele deformate, ele raman sterile. Atacul pe fructele tinere produce o stagnare în crestere sau chiar caderea acestora.

MONILINIA SP. (Monilioza), boala se manifesta pe flori, fructe și ramurile tinere. Cel mai periculos atac fiind acela produs pe flori. Florile sunt infectate înainte de deschiderea petalelor. Infectia poate ajunge și pe ramuri, pe care uneori apar gome. Frunzele se vestejesc, luând aspectul unui buchet uscat. Când atacul este tarziu, petele se detaseaza de pericarnul fructului în urma căreia se formează o rană.

masa abundenta de conidii. Pedunculii se indoaie in asa fel incat florile par lipite una de alta. Acest aspect face ca simptomul sa fie vizibil in pomul inflorit. Pe ramuri se observa o uscare, incepand de la varf si pana la insertia cu pedunculii uscati. Fructele infectate se inmoaie, se incretesc, iar pulpa putrezeste si devine granuloasa.

1. DITHANE M 45 - 0,2 % (2,0 kg./ha.) sau
2. IMPACT 25 SC - 0,02% (0,3 l/ha.) sau

ALTE PRODUSE DE PROTECTIA PLANTELOR OMOLOGATE

Perioada optimă de tratament: **LA APARITIA PRIMELOR LARVE MOBILE (14 -21. 06. 2021)**

Alte recomandări:

Tratamentul se va efectua in perioada avertizata in zile fara vant.

Tratamentul al II-lea se va aplica la interval de 7 – 14 zile de la primul tratament efectuat in functie de remanenta produsului folosit si conditiile climatice.

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 cu produse de protectie a plantelor (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/> 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.

Se pot utiliza si alte produse de protectia plantelor recomandate in 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 protectie a albinelor si 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.

IMPORTANT !

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

Intocmit consilier,
Maria BOGDAN



AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ

AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ

OFICIUL FITOSANITAR ILFOV



INTERNATIONAL YEAR OF
PLANT HEALTH

2020

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

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

BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 52 din 08.06. 2021

Condițiile climatice din ultima perioada au favorizat apariția și evoluția daunatorului/bolii:
DAUNATORI DEPOZITE DE CEREALE (SITOPHYLUS G., SITOTROGA C.)
care poate cauza pierderi importante la: **CEREALE DEPOZITATE**
Scurtă descriere a bolii sau dăunătorului:

Pentru prevenire și combatere se recomandă executarea tratamentului, numai pe parcelele pe care s-au realizat următoarele condiții: **IN SPAȚII DE DEPOZITARE.**
Pentru efectuarea tratamentului, folosiți unul din produsele sau amestecurile de mai jos, după caz

1. **ACTELIC 50 EC - 1,0 % (50 – 100 ml sol./ mp.) sau**
ALTE PRODUSE DE PROTECȚIA PLANTELOR OMOLOGATE
CU 21 DE ZILE ÎNAINTE DE DEPOZITARE

Perioada optimă de tratament:

Alte recomandări:

CERINȚE OBLIGATORII PENTRU FERMIERI:

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

Se pot utiliza și alte produse de protecție a plantelor recomandate în PEST EXPERT pentru testele avertizate.
Dacă în perioada recomandată intervin condiții nefavorabile de lucru, tratamentul se va prelungea cu numărul de zile în care nu s-a putut lucra.

Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător !
Utilizatorii (fermierii, producătorii agricoli) sunt...

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.

IMPORTANT !

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

Intocmit consilier,
Maria BOGDAN

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

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

BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 53 din 08. 06. 2021

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

PHYTOPHTHORA SP. (Mana);

SEPTORIA L. (Septorioza);

ALTERNARIA S. (Alternarioza)

TOMATE, ARDEI, VINETE

care poate cauza pierderi importanta la cultura: **PHYTOPHTHORA SP. (Mana)**, atacul se manifesta pe frunze, tulpini și fructe. Pe frunze apar pete galbui situate la varful foliolelor. Datorita necrozei tesuturilor, petele foliare devin brune – negricioase și sunt inconjurate de o bordura galbuie. Pe fata inferioara a frunzelor, in dreptul petelor, pe vreme umeda se observa un puf albicios format din sporangiofori. Pe tulpini apar pete brune, izolate sau confluent. Pe fructe apar pete brune violacee, mai mari sau mai mici, care se formeaza in dreptul pedunculului și apoi cuprind intregul fruct.

SEPTORIA L. (Septorioza), boala se manifesta pe frunze și tulpini, pe care apar pete (de 2 – 3mm) aproape circulare, de culoare bruna – cenușie, delimitata de o margine mai inchisa. Dupa o perioada petele devin albicioase și prezinta pe suprafata lor numeroase puncte negre. Tesuturile se necrozeaza, iar frunzele afectate se usuca, incepand cu cele bazale. Atacul pe tulpina se manifesta prin aparitia unor pete cenușii, adancite in tesuturi, care au pe suprafata lor pete brune – negricioase.

ALTERNARIA S. (Alternarioza), plantele pot fi atacate in toate fazele de dezvoltare. Cea mai frecventa forma de atac produsa de aceasta ciuperca se constata pe frunzele bazale sub forma unor pete izolate, circulare, brune, zonate concentric. Cand numarul petelor se mareste, frunzele se usuca. Pe tulpini, petioluri și pedunculi apar pete ovoide concentrice, brun-negricioase. Infecțiile pe fructe se manifesta prin pete mici, de forma circulara, adancite, mai frecvent in jurul pedunculului.

Pentru prevenire și combatere se recomanda executarea tratamentului nr. 3, numai pe parcelele pe care s-au realizat urmatoarele conditii:

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

1. DITHANE M 45 - 0,2% sau

2. RIDOMIL GOLD MZ 68 WG -0,25% sau

ALTE PRODUSE DE PROTECTIA PLANTELOR OMOLOGATE

Tratamentul se poate complexa cu insecticide pentru combaterea daunătorilor:

TUTA ABSOLUTA (Molia miniera a frunzelor); MACROSIPHUM E. (Paduchele solanaceelor);

LEPTINOTARSA D. (Gandacul din colorado)

TUTA ABSOLUTA (Molia miniera a frunzelor). Adultul (fluture) are culoarea bruna-cenușie, ușor argintata, cu pete mici negre pe aripile anterioare; are lungimea de 5-7 mm, anvergura aripilor de 8-10 mm. Larva are 0,5 mm, de culoare crem și capul negru la eclozare; atinge 7-10 mm la completa dezvoltare, este de culoare galben-verzuie, in ultimul stadiu prezinta o banda neagra pe protoroace.

Ouale sunt depuse pe partea aeriana a plantelor, o femela depunand in cursul vietii aproximativ 260 de oua. Eclozarea dureaza 5-7 zile la temperatura de 26-30 C și umiditate relativa de 60-75%. Larvele trec

interiorul minelor sau pe frunze. Atata timp cat exista hrana disponibila daunatorul nu intra in diapauza. Dupa 10-13 zile de la impupare apar noii adulti.

MACROSIPHUM E. (paduchele de frunze), ataca preferential tomatele si vinetele. Formeaza colonii aglomerate pe partea inferioara a frunzelor si dispersate pe inflorescente. In camp atacul cu o densitate numerica mai mare are loc in lunile mai - iunie si august - septembrie. Daunatorul ataca in stadiul de larva si adult. Afecteaza plantele prin intepare, de unde absorb hrana din tesuturi.

LEPTINOTARSA D. (Gandacul din colorado), prezinta doua generatii pe an. Ataca in stadiul de adult si larva vinetele si tomatele, afectand toate organele aeriene ale plantei. In momentul aparitiei, adultii ataca rasadurile imediat dupa plantare, prin lezarea tulpinilor din zona coletului si distrugerea varfurilor de crestere. Dupa depunerea pontei si aparitia larvelor atacul este prezent in cultura de vinete si tomate pe toata perioada de vegetatie.

1. ALVERDE 0,025 % - 0,1% sau
2. FASTAC 10 EC - 0,02% sau

ALTE PRODUSE DE PROTECTIA PLANTELOR OMOLOGATE

Perioada optimă de tratament: LA PRIMIREA AVERTIZARII.

ATENTIE!! Produsul de protectie a plantelor FASTAC 10 EC in PEST EXPERT figureaza ca, produs retras. Conform Regulamentului 1107/2009 (CE) se acorda o perioada de gratie de 6 luni pentru comercializare si distribuire pana la data de (01.05.2021) la care se adauga 12 luni pentru eliminare, depozitare si utilizarea stocurilor existente (pana la 01.05.2022)

Alte recomandări:

Se va respecta obligatoriu perioada de pauza pana la recoltare, in functie de remanenta produselor.

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 cu produse de protectie a plantelor (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/> 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.

Se pot utiliza si alte produse de protectia plantelor recomandate in 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 protectie a albinelor si a animalelor conform: Ordinului Comun nr. 45/1991 al MAA, privind unele masuri pentru protectia familiilor de albine impotriva intoxicatiilor cu pesticide, a Legii nr. 383/2013 a apiculturii si nr. 127/1991 al ACA din Romania; 68/05.02.1992 Ministerul Mediului; 15b/3404/1991 al Dep. Pentru Administratie Locala si 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor, precum si a Protocolului de colaborare incheiat intre MADR-Agenția Națională Fitosanitară (nr. 3242/F/21.10.2016) și Federatia Asociatiilor Apicole din Romania ROMPIS (103/21.10.2016), privind implementarea legislatiei, in vederea protectiei familiilor de albine, impotriva intoxicatiilor cu produse de protectia plantelor.

IMPORTANT !

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

Intocmit consilier, Maria BOGDA

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

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

BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 54 din 08. 06. 2021

Condițiile climatice din ultima perioadă au favorizat apariția și evoluția daunatorului/bolii :

PSEUDOPERONOSPORA C. (Mana);

SPHAEROTHECA SP. (Fainarea);

PSEUDOMONAS L. (Patarea unghiulara)

care poate cauza pierderi importante la cultura: **CASTRAVETI, DOVLECEI, DOVLECI, PEPENI**
Scurtă descriere a bolii sau dăunătorului: **PSEUDOPERONOSPORA C. (mana castravetilor)**, boala se manifestă numai pe frunze, indiferent de faza fenologică în care se afla plantele. Pe fața superioară a frunzelor atacate, apar pete colturoase, de culoare galbuie, delimitate de nervuri. Ulterior, petele foliare devin brune. În dreptul petelor de boala, pe fața inferioară a frunzelor, se formează un puf cenușiu-violaceu, format din sporangi. În condiții favorabile, petele foliare se extind. Ele cuprind întreaga suprafață a limbului. **SPHAEROTHECA SP. (fainarea)**, pe frunze și pe tulpina apar pete extinse, acoperite de miceliu și sporulația albă a ciupercii. Tesutul din dreptul petelor devine treptat brun și se usuca. Când atacul este intens, frunzele se și tulpinile tinere sunt oprite din creștere. Datorită atacului, frunzele se usuca.

Pentru prevenirea și combaterea se recomandă executarea tratamentului nr. II, numai pe parcelele pe care s-au realizat următoarele condiții:

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

1. **CHAMP 77 WG - 0,2% sau**

2. **ALCUPRAL 50 PU - 0,5% sau**

ALTE PRODUSE DE PROTECTIA PLANTELOR OMOLOGATE

Tratamentul se poate complexa cu insecticide pentru combaterea daunătorilor:

CEROSIPHA G. (Paduchele verde al castravetilor)

CEROSIPHA G. (Paduchele verde al castravetilor). Daunator specific culturilor de bostanoase, vector de viroze transmise la cucurbitacee. Formează colonii aglomerate pe partea inferioară a frunzelor și dispersate pe flori. Frunzele se gofrează și se strâng în glomerul, plantele se opresc din creștere. La început atacul apare izolat, ca ulterior să se raspândească în toată cultura.

1. **MOSPILAN 20 SG (KRIMA- a doua denumire comerciala) - 0,0125% sau**

2. **JUVINAL 10 EC - 0,05% sau**

ALTE PRODUSE DE PROTECTIA PLANTELOR OMOLOGATE.

Perioada optimă de tratament: **LA PRIMIREA AVERTIZĂRII.**

Alte recomandări:

Se va respecta obligatoriu perioada de pauză până la recoltare, în funcție de remanenta pesticidelor.

CERINTE OBLIGATORII PENTRU FERMIERI:

- să utilizeze numai produse de p.p.p omologate;
- să utilizeze p.p.p doar în sezonul pentru care sunt 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 cu produse de protectie a plantelor(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/> 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.

Se pot utiliza si alte produse de protectia plantelor recomandate in 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 protectie a albinelor si a animalelor conform: Ordinului Comun nr. 45/1991 al MAA, privind unele masuri pentru protectia familiilor de albine impotriva intoxicatiilor cu pesticide, a Legii nr.383/2013 a apiculturii si nr.127/1991 al ACA din Romania; 68/05.02.1992 Ministerul Mediului; 15b/3404/1991 al Dep. Pentru Administratie Locala si 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor, precum si a Protocolului de colaborare incheiat intre MADR-Agentia Nationala Fitosanitară (nr.3242/F/21.10.2016) si Federatia Asociatiilor Apicole din Romania ROMPIS (103/21.10.2016), privind implementarea legislatiei, in vederea protectiei familiilor de albine, impotriva intoxicatiilor cu produse de protectia plantelor.

IMPORTANT !

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. 55 din 08. 06. 2021

Condițiile climatice din ultima perioadă au favorizat apariția și evoluția daunătorului/bolii :
ALTERNARIA SP.(ALTERNARIOZA);SCLEROTINIA S. (PUTRGAIUL ALB); PHOMOPSIS H. (FRANGEREA TULPINILOR)

care poate cauza pierderi importante la cultura: **FLOAREA SOARELUI**

Scurtă descriere a bolii sau dăunătorului: **ALTERNARIA SP. (Alternarioza)**, boala se manifestă pe toate organele aeriene. Primele simptome apar la începutul verii, în faza de formare a butonilor floralii. Pe frunze, se formează pete circulare sau unghiulare, brun-cenusii. Pe tulpini și petioli petele sunt asemănătoare la culoare. Pe calatidii, pe bractee, petele sunt circulare, cu aspect catifelat, în dreptul lor tesuturile necrozându-se și determinând răsucirea și uscarea lor. Achenele formate în aceste calatidii sunt mici și seci.

SCLEROTINIA S. (Putregaiul alb), atacul se manifestă pe radacini și tulpini, prin prezenta unor porțiuni galbene –albicioase, care se extind ocupând suprafețe mari. În scurt timp, atât la suprafața tulpinii și a radacinii, cât și în interior, în regiunea măduvei, se formează corpusoare, moi și albe la început, apoi tari și negre. La plantele mai dezvoltate, boala este mai ușor de observat, deoarece ele au frunzele ofilite, vestejite sau uscate. Pe capitule atacul apare prin luna iulie- august și se manifestă prin înmuirea și putrezirea tesuturilor. Înmuirea începe de la locul de fixare a capitulelor pe tulpina. Pe fața inferioară a capitulelor apar sclerotii asemănători cu cei după tulpina, dar de dimensiuni mai mici. Semintele rămân mici și seci sau formează un miez galben –bruniu.

PHOMOPSIS H. (Frangerea tulpinilor), atacul se manifestă pe tulpini, frunze, petioluri și mai rar pe inflorescențe. Pe tulpini apar pete de culoare brună- castanie, amplasate în jurul punctului de inserție al petiolului pe tulpina. În aceste zone afectate, tesuturile putrezesc, slăbind rezistența tulpinii, care se frânge. Pe marginea calatidiilor afectate apar pete brune mari, care pot ajunge până la seminte. Când atacul este foarte puternic, se poate brunifica și usca întreaga plantă.

Pentru prevenirea și combaterea se recomandă executarea tratamentului, numai pe parcelele pe care s-au realizat următoarele condiții: **DEPASIREA PRAGULUI ECONOMIC DE DAUNARE**

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

1. **TANOS 50 WG - 0,4 kg./ha sau**
2. **PICTOR - 0,5 l/ha. sau**
3. **MIRAGE 45 EC - 1,0 l/ha. sau**

ALTE PRODUSE DE PROTECTIA PLANTELOR OMOLOGATE

Tratamentul se poate realiza cu insecticide pentru combaterea daunătorilor:

PADUCHELE NEGRU, PADUCHELE MIC AL PRUNULUI.

1. **TEPPEKI -0,12 -0,16 kg./ha. sau**
2. **KARATE ZEON - 0,150 l/ha sau**

ALTE PRODUSE DE PROTECTIA PLANTELOR OMOLOGATE

Perioada optimă de tratament: **IN FAZA DE 8-10 PERECHI DE FRUNZE SI PANA LA APARITIA BUTONULUI FLORAL.**

Alte recomandări;

Tratamentul nr. 2 se efectueaza la diferentierea neta a capitoulului si pana la aparitia florilor ligate.

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 cu produse de protectie a plantelor(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/> 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.

Se pot utiliza si alte produse de protectia plantelor recomandate in 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 protectie a albinelor si a animalelor conform: Ordinului Comun nr. 45/1991 al MAA, privind unele masuri pentru protectia familiilor de albine impotriva intoxicatiilor cu pesticide, a Legii nr.383/2013 a apiculturii si nr.127/1991 al ACA din Romania; 68/05.02.1992 Ministerul Mediului; 15b/3404/1991 al Dep. Pentru Administratie Locala si 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor, precum si a Protocolului de colaborare incheiat intre MADR-Agentia Nationala Fitosanitara (nr.3242/F/21.10.2016) si Federatia Asociatiilor Apicole din Romania ROMPIS (103/21.10.2016), privind implementarea legislatiei, in vederea protectiei familiilor de albine, impotriva intoxicatiilor cu produse de protectia plantelor.

IMPORTANT !

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

Intocmit consilier,
Maria BOGDAN



AUTORITATEA NATIONALA FITOSANITARA
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. 56 din 08.06.2021

Condițiile climatice din ultima perioada au favorizat aparitia si evolutia daunatorului/bolii:

HYPHANTRIA CUNEEA (Omida paroasa a dudului) – GEN. I- a
care poate cauza pierderi importanta la cultura: **TOATE SPECIILE DE POMI, LIVEZI, PEPINIERE, GARD VIU, PARCURI, ALINIAMENTE STRADALE.**
Scurtă descriere a bolii sau dăunătorului: **HYPHANTRIA CUNEEA (Omida paroasa a dudului).** Are 2 generatii pe an, zborul femelelor are loc in luna mai. Atacul omizilor paroase (larvele) provoaca pagube prin defolierea masiva sau chiar totala a speciilor de plante atacate (pomi fructiferi, sau arbori ornamentali). Omizile paroase consuma frunzele stand pe partea inferioara a acestora. Omizile tes pe frunze un cuib in care stau si se hranesc cu frunzele in totalitate sau lasa numai nervurile. Atacul masiv de omizi paroase va afecta direct productia de fructe, iar in timp poate conduce la debilitatea sau chiar uscarea plantelor afectate (pomi fructiferi, sau arbori ornamentali).

Pentru prevenire si combatere se recomanda executarea tratamentului **nr. 1**, numai pe parcelele pe care s-au realizat urmatoarele conditii: - **la mai mult de trei cuiburi/pom;**
- **la aparitia larvelor V 3**

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

1. **FASTAC 10 EC** - 0,02% sau
2. **KARATE ZEON** - 0,015% sau

ALTE PRODUSE DE PROTECTIA PLANTELOR OMOLOGATE

Perioada optimă de tratament: **LA APARITIA LARVELOR DE VARSTA a III-a**
ATENTIE!! Produsul de protectie a plantelor **FASTAC 10 EC** in **PEST EXPERT** figureaza ca, produs retras. Conform Regulamentului 1107/2009 (CE) se acorda o perioada de gratie de 6 luni pentru comercializare si distribuire pana la data de (01.05.2021) la care se adauga 12 luni pentru eliminare, depozitare si utilizarea stocurilor existente (pana la 01.05.2022)

Alte recomandări;

Se recomanda ca la aparitia cuiburilor sa se efectueze taieri mecanice.

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 cu produse de protectie a plantelor (p.p.p) in zonele de protectie
- 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/> 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.

Se pot utiliza si alte produse de protectia plantelor recomandate in PEST EXPERT pentru testele avertizate. Daca in perioada recomandata intervin conditii nefavorabile de lucru, tratamentul se va prelungi cu numarul de zile in 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 protectie a albinelor si a animalelor conform: Ordinului Comun nr. 45/1991 al MAA, privind unele masuri pentru protectia familiilor de albine impotriva intoxicatiilor cu pesticide, a Legii nr.383/2013 a apiculturii si nr.127/1991 al ACA din Romania; 68/05.02.1992 Ministerul Mediului; 15b/3404/1991 al Dep. Pentru Administratie Locala si 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor, precum si a Protocolului de colaborare incheiat intre MADR-Agenția Națională Fitosanitară (nr.3242/F/21.10.2016) și Federatia Asociatiilor Apicole din Romania ROMPIS (103/21.10.2016), privind implementarea legislatiei, in vederea protectiei familiilor de albine, impotriva intoxicatiilor cu produse de protectia plantelor.

IMPORTANT !

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

Intocmit consilier,

Maria BOGDAN

- 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 apliării feofaza culturii	Tratamentul efectuat					Numele, pre- numele pers. responsabile de efectuarea tratamentului, semnătura	Data începe- rii recol- tării pro- dusului agricol	Nr. si 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- fața ha	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.