



| | |
|--------------|----------------------------------|
| | ROMÂNIA • JUDEȚUL ILFOV |
| | COMUNA MOGOȘOAIA REGISTRATURĂ |
| Nr: 15198 | Ziua 29 Luna 06 Anul 2021 |



AUTORITATEA NAȚIONALĂ 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. 70 din 24.06.2021

Condițiile climatice din ultima perioadă au favorizat apariția și evoluția daunătorului/bolii:
care poate cauza pierderi importante la cultura: **PORUMB**

OSTRINIA NUBILALIS (Sfredelitorul porumbului); DIABROTICA VIRGIFERA (Viermele vestit al radacinilor) -GEN.I

Scurtă descriere a bolii sau dăunătorului: **Ostrinia nubilalis (Sfredelitorul porumbului)**, este un daunător polifag. Larvele primei generații patrund în organele plantelor de porumb (frunze, tulpini, panicul nedesfăcut, stuleți). În frunze, larvele patrund în nervurile principale unde se hrănesc, iar apoi sapă galerii în tulpina plantelor de porumb. La locul intrării se observă că țesuturile frunzei sunt maronii iar excrementele sunt vizibile. Acest lucru determină frângerea tulpinilor de la punctul de atac, sub greutatea stuleților sau a vântului, reducând capacitatea de nutriție a plantelor și rezistența la secetă. După formarea stuleților atacul provoacă pagube însemnate și determină pierderi de producție, cât și compromiterea calității recoltei, prin instalarea de putregaiuri în condiții de umiditate. În urma atacului la stuleți, pe leziunile produse se instalează diferite ciuperci saprofite (*Fusarium* spp.), acestea conducând la apariția unor niveluri de micotoxine. Pentru prevenirea și combaterea se recomandă executarea tratamentului nr. 1, și se efectuează numai unde s-au realizat următoarele condiții: **DEPASIREA PRAGULUI ECONOMIC DE DAUNARE -1- 2 larve/planta sau 18% plante cu ponte depuse.**

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

1. INAZUMA 0,15 - 0,2 kg/ha. sau
2. AVAUNT 150 SC - 0,25 l/ha. sau
3. KARATE ZEON - 0,25 l/ha. sau

ALTE PRODUSE DE PROTECȚIA PLANTELOR OMOLOGATE

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

Alte recomandări;

Tratamentul nr.2 se va aplica în faza de apariție a paniculului.

Tratamentul se aplică în zile fără vânt și se va repeta în funcție de reșanenta produsului folosit și de condițiile meteo:

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 păstreze facturile, avizele, bonurile de casă;
- să 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;
- să respecte condițiile de depozitare, manipulare și utilizare a p.p.p în exploatarea agricolă;

Alte recomandări;

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 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.

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 norme 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.

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

Intocmit consilier,
Jeni DAMIAN

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 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 *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.

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

Intocmit consilier,
Jeni DAMIAN



| | |
|-----|----------------------------------|
| | ROMÂNIA • JUDEȚUL ILFOV |
| | COMUNA MOGOȘOAIA REGISTRATURĂ |
| Nr. | _____ |
| | Ziua _____ Luna _____ Anul _____ |



INTERNATIONAL YEAR OF
PLANT HEALTH

2020

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. 71 din 24. 06. 2021

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

CYDIA FUNEBRANA (Viermele prunului) – GEN. a II- a
HYALOPTERUS PRUNI (Paduchele cenușiu)

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

Scurtă descriere a bolii sau dăunătorului: **CYDIA F. (Viermele prunului)**, fluturii din generația a doua, evoluează la începutul lunii iulie și până la sfârșitul lunii august. La câteva zile de la apariție are loc copularea fluturilor, iar femelele depun pontele pe fructele ajunse la completă dezvoltare. Depunerea masivă a pontelor are loc în a doua jumătate a lunii iulie sau începutul lunii august. Larvele aparute rod galerii în fructele aflate în fază de coacere. Spre sfârșitul lunii august sau începutul lunii septembrie larvele ajung la completă dezvoltare și se retrag pentru iernare.

HYALOPTERUS P. (Paduchele cenușiu al prunului), adulții și larvele se localizează și formează colonii pe fața inferioară a frunzelor și pe lastarii tineri, întepând și sugând sucul celular. Frunzele atacate se deformează, se încrețesc, lastarii stagnează în creștere, se deformează. Uneori se formează buchete de lastari scurți-nodați și frunze încrețite. Organele atacate sunt inundate de roua de miere eliminată de insecte, pe care se instalează fumagina care, la rândul său, împiedică asimilarea frunzelor.

Pentru prevenirea și combaterea se recomandă executarea tratamentului: nr 1 pentru generația a II-a 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. **KARATE ZEON - 0,015 % (0,150L/HA) sau**
2. **FASTER 10 CE – 0,025% (0,250L/HA)**

ALTE PRODUSE DE PROTECTIA PLANTELOR OMOLOGATE

Tratamentul se va combina cu fungicide pentru combaterea bolilor:

POLISTIGMA RUBRUM (Patarea rosie a frunzelor)
STIGMINA CARPOPHYLLA (Ciuruirea frunzelor)
MONILINIA SP. (Monilioza)

POLISTIGMA R. (Patarea rosie a frunzelor), boala se manifestă începând din luna mai, prin pete circulare, la început galbene, apoi portocalii, în final roșii. În dreptul petelor tesuturile se îngroașă, devin crustoase, ușor bombate spre fața superioară, cu aspect ceros. Petele pot fi izolate sau confluențe, frunzele afectate se usucă și planta se defoliază devreme. Fructele plantelor atacate sunt mici, de calitate slabă, cu cantitate redusă de zahăr.

STIGMINA C. (Ciuruirea frunzelor), atacul se manifestă pe frunze, fructe, ramuri. Pe frunze, atacul este cel mai frecvent, sub forma de pete circulare, brun – galbui, cu marginea roșiatică, în dreptul cărora