



AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ

OFICIUL FITOSANITAR ILFOV



INTERNATIONAL YEAR OF PLANT HEALTH ROMANIA JUDEȚUL ILFOV 2020	
COMUNA MOGOȘOALA REGISTRATURĂ	
Nr. 10680	Ziua 14 Luna 04 Anul 2020
Tel./Fax. 0213379739	

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

e- mail: [fitosanitar.ilfov@gmail.com](mailto:fitosanitar.ilfov@gmail.com)

### BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 21 din 14. 04. 2020

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

**HYLEMIA A. (musca cepei);**

**THRIPS T. (tripsul tutunului).**

care poate cauza pierderi importante la cultura: **CEAPA SI USTUROI**

Scurtă descriere a dăunătorului: **HYLEMIA A. (musca cepei)**, specie cu două generații de adulți pe an. Adultul are corpul cenușiu –galbui cu pete și dungi caracteristice, pronot galbui, aripi galbene, picioare negre. Larvele sunt alb galbui, cele din prima generație ataca frunzele și bulbii în formare, iar cele din a doua generație numai bulbii. În interiorul unui bulb de ceapa se dezvoltă larvele care produc galerii profunde, atacul fiind însoțit de degradarea țesuturilor pe care se instalează diferite ciuperci. Bulbii atacați își pierd fermitatea și au un miros caracteristic neplăcut. Frunzele se îngălbenesc, se vestejesc și se usucă. Larvele din prima generație produc cele mai mari pagube, atunci când plantele sunt tinere.

Pentru prevenire și combatere se recomandă executarea tratamentului nr 1, numai pe parcelele pe care s-au realizat următoarele condiții: Apariția larvelor din prima generație.

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

1. **DECIS MEGA 50WG – 0,02% sau**
2. **NOVADIM PROGRESS - 0,06% sau**
3. **COLUMBO 0.8 MG -0,12 kg./ ha sau**

### ALTE PRODUSE DE PROTECTIA PLANTELOR OMOLOGATE

Tratamentul se va complexa cu fungicide pentru combaterea bolilor:

**PERNOSPORA D. (mana); BOTRYTIS SP. (putregaiul cenușiu).**

**PERNOSPORA D. (mana)**, se manifestă pe frunze și tulpinile florifere. Pe acestea apar pete galbene, concentrice, în dreptul cărora se observă un puf cenușiu- violaceu. Frunzele și tulpinile florifere atacate se înmoaie și cad la pământ. În cazul unui atac puternic, sunt atacați și bulbi care stagnează din creștere.

**BOTRYTIS SP. (putregaiul cenușiu)**, boala se manifestă pe plantele tinere și mai ales pe bulbi. La plantele tinere, pe frunzele atacate, în dreptul țesuturilor necrozate se formează un puf cenușiu. Atacul cel mai frecvent se manifestă pe bulbi, la care se constată o înmuieră a țesuturilor, începând din zona coletului.

1. **DITHANE M 45 - 0,2% + TELDOR 500 SC - 0,08 % sau**
1. **ORTIVA TOP - 0,1% sau**

### ALTE PRODUSE DE PROTECTIA PLANTELOR OMOLOGATE

Perioada optimă de tratament: **LA DEPASIREA P.E.D –ului (pragul economic de daunare)**

**Alte recomandări;**

Pentru aderarea soluției pe planta, în soluția de stropit se adaugă adeziv (NUFILM sau SILWET GOLD -0,1% sau ARACET -0,2% );



Respectati cu strictete timpul de pauza pana la recoltare;

Tratamentul se aplica in zile fara vant, precipitatii si se va repeta in functie de remanenta produsului folosit.

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.

Citiți cu atenție prospectul produselor de protecția plantelor înainte de utilizare !

Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător !

Respectați 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 nr. 328432 /31.03.2015, încheiat între *Agenția Națională Fitosanitară și Asociația Crescătorilor de Albine din România*, privind implementarea legislației, în vederea protecției familiilor de albine, împotriva intoxicațiilor cu produse de protecția plantelor.

**IN ATENTIA PRIMARIILOR:**

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

Intocmit, Maria BOGDAN

