

M.A.D.R – AUTORITATEA NATIONALA FITOSANITARA
OFICIUL FITOSANITAR ILFOV
LOC. STEFANESTII DE JOS, STR. ZORILOR, Nr. 21, JUD. ILFOV
Tel./Fax.0213379739
E- mail Fitosanitar.ilfov@gmail.com

	ROMANIA · JUDEȚUL ILFOV
	COMUNA MOGOȘOAIA REGISTRATURĂ
Nr. 11179	Ziua 12 Luna 06 Anul 2018

BULETIN DE AVERTIZARE
Nr. 65 din 13. 06. 2018

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

PERONOSPORA D. (Mana),
BOTRYTIS A. (Putregaiul cenusiu)

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

Scurta descriere a bolii sau daunătorului: **PERONOSPORA D. (Mana)**, boala se manifestă pe frunze și tulpinile florifere. Pe acestea apar pete galbene, în dreptul cărora se observă un puful cenusiu – violaceu. Frunzele și tulpinile se înmoaie și cad la pamant unde putrezesc. În caz de atac puternic, sunt afectați și bulbii de ceapa, care stagnează din creștere.

BOTRYTIS A. (Putregaiul cenusiu al cepei), boala se manifestă pe plantele tinere și mai ales pe bulbi. La plantele tinere, pe frunze se observă pete albicioase, circulare sau ovale. În condiții de umiditate ridicată, pe frunzele atacate, în dreptul tesuturilor necrozate se formează un puful cenusiu. Atacul cel mai frecvent se manifestă pe bulbi, la care se constată o înmuieră a tesuturilor, începând din zona coletului.

Pentru prevenirea și combaterea se recomandă executarea tratamentului nr.1, 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. DITHANE M 45 - 0,2% sau
2. RIDOMIL GOLD MZ 68 WG (FUBOL GOLD) - 0,25%
3. ORTIVA 250 SC - 0,075 % sau

ALTE PRODUSE DE PROTECȚIA PLANTELOR OMOLOGATE

Tratamentul se va combina cu insecticide pentru combaterea daunătorilor:

HYLEMIA A. (Musca cepei);
THRIPS T. (Tripsul tutunului).

HYLEMIA A. (musca cepei), specie cu două generații de adulți pe an. Adultul are corpul cenusiu – galbui cu pete și dungi caracteristice, pronot galbui, aripi galbene, picioare negre. Larvele sunt alb galbui, cele din prima generație atacă 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 tesuturilor pe care se instalează diferite ciuperci. Bulbii atacați își pierd fermitatea și au un miros caracteristic neplăcut. Frunzele se îngălbenesc, se vestejesc și se usuca. Larvele din prima generație produc cele mai mari pagube, atunci când plantele sunt tinere.

THRIPS T. (Tripsul tutunului), atacă frecvent în anii calduși și secetosi. Atacul se manifestă pe parcursul lunilor iunie-iulie, plantele se opresc din creștere, frunzele sunt lipsite de turgescență, iar cultura are o culoare argintie.

1. MOSPILAN 20 SP (GAZELLE – a doua denumire comercială) - 0,025% sau
2. ACTARA 25 WG - 0,02 % sau

Alte produse de protecția plantelor omologate

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

Alte recomandări;

Tratamentul se va efectua în perioada avertizată în zile fără vânt, și se va repeta la 7– 10 zile, în funcție de remanenta produsului folosit și condițiile meteo.

Pentru aderența soluției pe plante, în această se va adăuga ARACET AGRICOL 0,15 – 0,2%.

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 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 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.

Suprafetele tratate se vor inscripționa cu tablite de avertizare "TEREN OTRAVIT"

IMPORTANT !

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

Intocmit consilier, Maria BOGDAN