

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



BULETIN DE AVERTIZARE
Nr. 21 din 04. 04. 2017

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

MYCOSPHAERELLA FR.(PATAREA ROSIE A FRUNZELOR);
BOTRYTIS C. (PUTREGAIUL CENUSIU).

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

Scurtă descriere a bolii sau dăunătorului: *MYCOSPHAERELLA FR.(patarea rosie a frunzelor), se manifesta prin aparitia pe frunze a unor pete circulare, de 1-3mm in diametru, de culoare rosie – violacee; mai tarziu, centrul petelor se necrozeaza si devine cenusiu albicios. In conditii de umiditate, pe suprafata petelor foliare apare un puf albicios.*

BOTRYTIS C. (putregaiul cenusiu), pot fi atacate toate organele supraterane ale plantei, insa boala se manifesta frecvent, cu efectul cel mai pagubitor, pe flori si fructe. Tesuturile atacate se brunifica si, in conditii de umiditate mare, pe suprafata lor apare sporulatia cenusie. Fructele atacate putrezesc in intregime.

Pentru prevenire și combatere se recomandă executarea tratamentului, **nr. 1** numai pe parcelele pe care s-au 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. TOPSIN 500 SC -0,1 % sau

2. BRAVO 500 SC - 0,25 % sau

ALTE PRODUSE DE PROTECTIA PLANTELOR OMOLOGATE

Tratamentul se va complexa cu insecticid pentru combaterea dăunătorilor:

COENORRHINUS GERMANICUS HE. (Gargarita albastră a capsunului), dăunătorul are o singură generație pe an. Zborul adulților are loc începând din a II-a decada a lunii martie până la începutul lunii iunie. Pontețele sunt depuse în a II-a și a III-a decada a lunii aprilie și sunt depuse în petiolurile frunzelor și în pedunculii florali. În perioada depunerii ponteții, adulții taie petiolii frunzelor și florilor. Apariția larvelor în petioli, are loc în a II- a decada a lunii mai, începutul lunii iunie, iar ultimele larve apar în a II-a și a III-a decada a lunii iulie. Larvele se hrănesc cu tesuturile moarte ale plantelor.

1.MAVRIK 2 F -0,05 % sau

ALTE PRODUSE DE PROTECTIA PLANTELOR OMOLOGATE

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

Alte recomandări:

Tratamentul se aplică în zile fără vânt, precipitații și se va repeta în funcție 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 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.

Suprafețele 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, Maria BOGDAN