



BULETIN DE AVERTIZARE NR 32/528/15.06.2017

TRATAMENT PENTRU COMBATAREA BOLILOR SI DAUNATORILOR LA CASTRAVETI

Condițiile climatice actuale favorizează instalarea bolilor la castraveti atât în câmp cât și în spații protejate. Pentru prevenirea și combaterea **manei și a patării unghiulare** a castravetilor (boli care au fost prezentate în buletinul de avertizare nr 23/405/22.05.2017), se va repeta tratamentul.

Alte boli care pot afecta cultura de castraveti ,pepeni ,dovlecei sunt:fainarea(Sphaerotheca fuliginea), alternarioza(Alternaria cucumerina),antracnoza(Colletotrichum lagenarium).



fainarea



alternarioza



antracnoza

Pentru combaterea acestor boli sunt omologate următoarele produse:

DITHANE M 45-0,2%(pentru combaterea alternariozei și antracnozei) sau

BRAVO -0,2% (pentru combaterea manei ,fainării și alternariozei) sau

ANTRACOL -0,2%(pentru combaterea manei și alternariozei)

POLIRAM DF – 0,2 % (pentru combaterea manei)

Sunt fungicide de contact, asigură protecția 7-8 zile în condiții climatice normale, **timp de pauză=3 zile.**

MOMENTUL APLICĂRII TRATAMENTULUI

Tratamentul se va aplica în perioada : 15.06.2017 - 17.06.2017

Pentru prevenirea și combaterea bolilor se vor efectua tratamente periodice ; intervalul dintre tratamente se va adapta în funcție de condițiile climatice, presiunea de infecție și evoluția culturii.

Alte produse omologate :

ORTIVA 250 SC - 0,075% (produs sistemic omologat pentru combaterea manei și fainării); **pe durata unui sezon se recomandă aplicarea a maxim două tratamente ; timp de pauză = 3 zile sau**

PERGADO MZ - 0,2% (produs sistemic care asigură un nivel ridicat de combatere a manei, în condiții dificile cu multe precipitații sau umiditate ridicată); **timp de pauză = 3 zile**

Numai în caz de atac al paduchelui verde al castravetilor sau paianjenului rosu comun se va utiliza unul din produsele indicate în buletinul de avertizare nr 23, cu respectarea strictă a timpului de pauză înscris pe ambalajul produsului pe care îl utilizați.

Alte recomandări:

Pentru protecția albinelor este obligatorie respectarea Ordinului privind măsurile pentru protecția familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu pesticide Ordinul comun nr. 45/1991 al Ministerului Agriculturii și Alimentatiei; 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor; 65/05.02.1992 al Ministerului Mediului; 15 b/ 3404/1991 al Departamentului pentru Administrație locală și 127/1991 al Asociației Crescătorilor de Albine din România, Legea apiculturii 383 /2013, Protocolul de colaborare nr.328.432/31.03.2015 încheiat între Agenția Națională Fitosanitară și Asociația Crescătorilor de Albine din România, Protocolul nr.3242/21.10.2016 dintre Autoritatea Națională Fitosanitară și Federația Asociațiilor Apicole din România - Romapis , privind implementarea legislației în vederea protecției familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu produse de protecția plantelor.

-Respectați normele de ecocondiționalitate prevăzute în Ordinul nr.352 din 10 februarie 2015, conform căruia orice fermier care solicită plăți în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin trebuie să respecte cerințele cu privire la utilizarea produselor de protecția plantelor (**SMR 10**)

- Respectați cu strictete condițiile de depozitare, de manipulare și utilizare a produselor de protecția plantelor în exploatarea agricolă, așa cum sunt prevăzute în Ghidul pentru utilizarea în siguranță a produselor de protecția plantelor (<http://www.madr.ro/norme-de-eco-condiționalitate-in-domeniul-fitosanitar.html>)

-respectați cu strictete măsurile înscrise pe ambalajul produsului utilizat;respectați măsurile recomandate în buletinele de avertizare anterioare

Intocmit,ing.Ciobanu Maria