

OFICIUL FITOSANITAR MURES
Tg.Mures, Jud.Mures, Str.Dezrobirii .nr. 80

Tel/ Fax:0265.435245
ofmures@anf.ro

BULETIN DE AVERTIZARE Nr.33/ 26. 06. 2020

I. Condițiile climatice cu temperaturi ridicate și umiditate relativă a aerului peste 90% în orele de dimineață, și picăturile de rouă persistă pe frunze peste 2-3 ore, sunt foarte favorabile infecțiilor de **mană și alte boli la cartofi și legume** (mana ceapă, mana și septorioza la tomate, mana la vinete, antracnoză, bacterioză la fasole și castraveti, mana cartof).

Recomandăm să se aplice tratamente la aceste culturi în perioada imediat următoare folosindu-se unul din următoarele produse: ALCUPRAL 50 PU – 0,25%-0,5% sau ACROBAT MZ 69 WG – 2,0 kg/ha sau ARMETIL COBRE (MANOXIN COMBI) – 2,5 kg/ha sau AZBANY (TAZER) – 0,5 - 1,0 l/ha sau DITHANE M-45 – 0,2% sau DITHANE NEOTEC 75 WG (AVTAR 75 NT) - 0,20% sau POLYRAM DF – 0,2% sau TRIUMF 40 WG – 0,375%(3,75 kg/ha) sau VALBON – 1,6 kg/ha sau VITRA 50 WP (CUPRIDIN) - 1,5-2,0 kg/ha sau VONDOZEB (MANZATE) – 0,2%.

II. La semnalarea atacului în culturile de cartof a **larvelor Gândacului din Colorado** tr. I. gen II și alți dăunători la **legume** se va aplica în soluția de stropit și un insecticid ca: ALVERDE – 0,025 % (0,25 l/ha) sau APIS 200 SE (ACCEPTIR 200 SE) – 0,10-0,15 l/ha sau BENEVIA – 0,126 - 0,75 l/ha sau CORAGEN – 50-125 ml/ha sau KARATE ZEON – 0,015%-0,02% sau LASER 240 SC – 0,1 l/ha sau MAVRIK 2 F (EVURE) – 0,05% sau MOSPILAN 20 SP (GAZELLE) – 0,0125–0,04% .

La culturile de **fasole pentru boabe** momentul optim pentru combaterea **gărgăriței** este de la formarea primelor păstăi. Pentru tratament recomandăm unul dintre produsele: CYCLONE (FASTER GOLD 50 EC) - 0,15 l/ha sau DECIS EXPERT 100 EC - 75 ml/ha.

În cazul legumelor cu frunza lucioasă (varza, ceapa, ardei, etc.) unde aderența apei este scăzută se utilizează obligatoriu adjuvanți, pentru a mări aderența soluției de tratament pe frunză.

Produsele sistemice se aplică preventiv, în perioada de creștere intensă a plantei, având avantaje că este absorbit rapid în plantă, oprește infecția și împiedică înmulțirea patogenului.

Produsele de contact acționează direct asupra agentului patogen cu care intră în contact, având acțiune curativă, efect mai bun cu cât este aplicat mai aproape de momentul producerii infecției în plantă.

În cazul unei infecții puternice a agentului patogen, vă recomandăm aplicarea unui produs sistemic cu unul de contact, cu efect de eradicare.

Pentru prevenirea apariției fenomenului de rezistență se recomandă utilizarea în alternanță cu fungicide din grupe chimice diferite.

Dacă folosiți produse de contact tratamentele se aplică după 7 zile, iar la cele cu acțiune sistemică tratamentul se efectuează după 10-12 zile.

Atentie!

Pentru tratament se pot folosi și alte produse omologate cu efect similar.

Citiți și utilizați produsele conform recomandărilor de pe ambalaj.

Nu se vor trata culturile de legume pentru consum curent.

Se va respecta cu strictețe timpul de pauză al fiecărui pesticid.

Tratamentele se vor aplica în orele de dimineață sau seară și temperatura aerului sub 25 °C.

Pentru tratament se pot folosi și alte produse omologate cu efect similar.

Reamintim producătorilor agricoli obligativitatea respectării prevederilor legale privind depozitarea, manipularea, utilizarea produselor de protecția plantelor și completarea la zi a Registrului privind evidența tratamentelor fitosanitare. Se vor utiliza numai pesticide omologate ce sunt înregistrate în baza de date PEST-EXPERT care poate fi accesată la adresa : <http://www.madr.ro> Respectarea prevederilor legale privind utilizarea pesticidelor este verificată prin controale în teren de inspectorii Oficiului fitosanitar și APIA.

Recomandăm accesarea ghidului pentru utilizare în siguranță a produselor de protecția plantelor la adresa:<http://www.madr.ro/norme-de-eco-conditionalitate-in-domeniul-fitosanitar.html>

<http://www.topps-drift.org/?LANG=RO>,

În conformitate cu prevederile legale respectați normele de tehnică securității muncii, protecția animalelor, albinelor și a mediului înconjurător, împotriva intoxicațiilor cu pesticide!

COORDONATOR
Dr. ing. Pogăcian Marian



INTOCMIT,
Costea Gherghina

