



Autoritatea Națională Fitosanitară

B-dul Voluntari nr.11
Voluntari, 077190

T +40(21) 270 3256
F +40(21) 270 3254
www.anfdf.ro



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

Tel/ Fax:0265.435245
ofmures@anfdf.ro

BULETIN DE AVERTIZARE Nr. 60 / 16. 07 / 2021

Oficiul Fitosanitar Mureș vă recomandă aplicați tratamente chimice la culturile de cartof pentru combaterea MANEI (*Phytophthora infestans.*) și a GÂNDACULUI DIN COLORADO (*Leptinotarsa decemlineata*)



Pragul economic (PED) pentru mană este când se depășește 10% din frunze cu pete de mană.

I. Pentru prevenirea și combaterea atacului de mană la cartofi se adaugă în soluție unul din produsele :

Produs	Dozaj	Interval
AIRONE SC	Mana, alternarioza	3,0 L/ha
CURZATE	Mana	0,2 kg/ha
KUPFER FUSILAN WG	Mana	2,5 kg/ha
LIETO/ (ZETANIL)	Mana	0,45 kg/ha
LEIMAY (GACHINKO)	Mana	0,5 l/ha
CUPROXAT FLOWABLE (KUPFEROL)	Mana	3,0-4,0 l/ha
ZORVEC ENICADE	Mana	0,15 L/ha

II. Momentul optim de combatere a gândacului din Colorado este la apariția în masă a larvelor de vârstă I și II, și se realizează o frecvență de peste 5% plante cullarve /plantă.

Pentru tratament vă recomandăm să folosiți alternativ unul din insecticidele:

Produs	Dozaj	Interval
ALVERDE	Gandacul din Colorado	0,250 l/ha
BENEVIA	Gandacul din Colorado	0,126 l/ha
CORAGEN	Gandacul din Colorado	50 ml/ha
DELTA GRI (FASTER DELTA)	Gandacul din Colorado	0,28-0,4 l/ha
LASER 240 SC	Gandacul din Colorado	0,1 l/ha
MOSPILAN 20 SG (KRIMA 20 SG)	Gandacul din Colorado, afide	0,100 kg/ha
ZEBRA	Gandacul din Colorado	0,2 L/ha

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

Acest tratament controlează și alți agenți patogeni ai culturii cartofului (afide, alternaria etc.).

Dacă temperatura atmosferică este foarte ridicată în perioada tratamentului și evaporatia foarte intensă, vă recomandăm momentul potrivit pentru tratamente dimineața și seara, iar norma de soluție 400- 600 litri apă/ha.

Efectuați în prealabil testul de compatibilitate.

Cititi cu atenție toate informațiile cuprinse în eticheta produselor și utilizați produsele conform recomandărilor de pe ambalaj.

Pentru protecția familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu produse de protecție a plantelor se vor respecta prevederile legale, respectiv Ordinul comun nr. 45/1991 al Ministerului Agriculturii și Alimentației, 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor 68/05.02.1992 al Ministerului Mediului, 15b/3404/1991 al Departamentului pentru Administrație Locală și 127/1991 al Asociației Crescătorilor de Albine din România, Legea nr. 383/2003 a apiculturii, precum și a Protocoalelor de colaborare nr.328432/31.03.2015 și nr. 3242/F/21.10.2016 încheiate între Autoritatea Națională Fitosanitară și Asociația Crescătorilor de Albine din România și Federația Asociațiilor Apicole din România.

Recomandăm accesarea ghidului pentru utilizare în siguranță a produselor de protecție plantelor la adresa:

<http://www.madr.ro/norme-de-eco-conditionalitate-in-domeniul-fitosanitar.html>

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

IN CONFORMITATE CU PREVEDERILE LEGALE RESPECTAȚI NORMELE DE TEHNICA SECURITĂȚII MUNCII, PROTECȚIA ANIMALELOR, ALBINELOR ȘI A MEDIULUI ÎNCONJURĂTOR, ÎMPOTRIVA INTOXICAȚIILOR CU PESTICIDE!

ȘEF SERVICIU
Dr. ing. Pogăcian Marian



INTOCMIT,
Costea Gherghina