



MINISTERUL AGRICULTURII ȘI DEZVOLTĂRII RURALE  
AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ  
OFICIUL FITOSANITAR MUREȘ

Str. Dezrobirii .nr. 80, Tg. Mureș  
Tel/ Fax: 0265/435245

**BULETIN DE AVERTIZARE Nr. 22 / 03.06 / 2019**

I. Vă recomandăm să aplicați tratamente chimice pentru combaterea **GÂNDACULUI DIN COLORADO** (*Leptinotarsa decemlineata*) la culturile de cartof. Momentul optim de combatere a acestuia în culturile de cartofi este la apariția în masă a larvelor de vârstă I și II.

Pentru tratament vă recomandăm să folosiți alternativ insecticide omologate (clasificate X<sub>1</sub> - X<sub>n</sub>) 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 l/ha sau BISCAYA 240 OD – 0,2 l/ha sau CALYPSO 480 SC – 0,08 l/ha sau CORAGEN – 50 ml/ha sau DASKOR 440 (NURELLE M) – 0,75 l/ha sau KARATE ZEON (NINJA) – 0,20 l/ha sau LASER 240 SC – 0,1 l/ha sau MAVRIK 2 F (EVURE) – 0,2 l/ha sau MOSPILAN 20 SP (GAZELLE) – 0,06 kg/ha sau PROTEUS OD 110 – 0,4 l/ha sau alte produse omologate cu efect similar.

II. Pentru prevenirea atacului de **mana la cartofi** (*Phytophthora infestans*) se adaugă în soluție și un produs ca: ACROBAT MZ 69 WG - 2,0 kg/ha sau ARMETIL COBRE (MANOXIN COMBI) – 2,5 kg/ha sau CURZATE MANOX – 2,5 kg/ha (0,25%) sau GRECALE – 0,5-0,6 l/ha sau KUPFER FUSILAN WG - 2,5 kg/ha sau LEIMAY - 0,5 l/ha sau MOLTOVIN – 3,0-3,5 l/ha sau NAUTILE WG (VIDEO) - 2,0 kg/ha sau SACRON WG – 0,22 kg/ha sau VALBON - 1,6 kg/ha sau alt produs omologat.

Dacă temperatura atmosferică este foarte ridicată în perioada tratamentelor și evaporația 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.

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>

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

COORDONATOR,  
Dr. ing. Pogăcian Marian



INTOCMIT,  
Costea Gherghina