



Autoritatea Națională Fitosanitară

B-dul Voluntari nr.11
Voluntari, 077190

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



Gabor R.

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

Județul MUREŞ
Primăria com. Crăciunegi
Nr. 3940 din 29.06.2021

Tel/ Fax:0265.435245
ofmures@anfdf.ro

BULETIN DE AVERTIZARE Nr. 52 / 28. 06 / 2021

Condițiile climatice sună favorabile producerii infecțiilor cu agenți patogeni la culturile de cartof. Vă recomandăm să aplicați tratamente chimice pentru combaterea MANEI și a GÂNDACULUI DIN COLORADO (Leptinotarsa decemlineata).

Pentru tratament utilizați un din următoarele scheme de tratament:

- 1) ARMETIL COBRE (MANOXIN COMB) - 2,5 kg/ha + BENEVIA - 0,126 l/ha;
- 2) BANJO FORTE - 1,0 L/ha + CORAGEN - 50 ml/ha;
- 3) ZORVEC ENICADE - 0,15 l/ha + KAISO SORBIE 5 EG (REXARIS) - 0,15 kg/ha;
- 4) SACRON WG - 0,22 kg/ha + MOSPILAN 20 SG (KRIMA 20 SG) - 0,100 kg/ha;
- 5) LEIMAY (GACHINKO) - 0,5 l/ha + MAVRIK 2 F / (EVURE) - 0,2 l/ha

Momentul optim de combatere a gândacului din Colorado este la apariția în masă a larvelor de vârstă I și II.

Se pot folosi pentru tratamentul recomandat și alte produse omologate cu efect similar.

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

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

Efectuați în prealabil testul de compatibilitate.

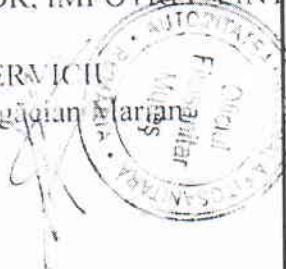
Cititi cu atenție toate informațiile cuprinse în eticheta produselor și utilizați produsele conform recomandarilor de pe ambalaj.

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 Protoocoalelor 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.eppo-drift.org/?LNG=RO>.

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

SEF SERVICIU
Dr. ing. Pelegrian Mariana



INTOCMIT,
Costea Gherghina



Autoritatea Națională Fitosanitară

B-dul Voluntari nr. 11
Voluntari, 077190

T +40(21) 270 3256

F +40(21) 270 3254

Județul Mureș

www.anfdf.ro



OFICIUL FITOSANITAR MUREŞ
Tg Mureş, Jud.Mureş, Str.Dezrobirii nr. 80

Primăria com. Crăciunesti

Nr. 3941 din 29.06.2021

tel/

Fax: 0265.435245
ofmures@anfsof.ro

BULETIN DE AVERTIZARE Nr. 53 / 28. 06 / 2021

A) Condițiile climatice din ultima perioadă sunt foarete favorabile infecțiilor de **mană** și alte boli la **legume**. Recomandăm în perioada imediat următoare să se aplique tratamente la aceste culturi după cum urmează:

I TOMATE:

| | | | | |
|------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------|------------------|---------|
| AMISTAR (MIRADOR 250 SC) | tomate | mana, fainarea, alternarioza, patarea cafenie | 0,75-1,0 L/ha | 3 zile |
| SCORE 250 EC (MAVITA 250 EC) | tomate | alternarioza | 0,5 L/ha | 7 zile |
| ORTIVA TOP | tomate | putregaiul cenusiu, mana, patarea cafenie, fainarea alternarioza | 1,0 l/ha | 7 zile |
| CHAMP 77 WG (COPPERMAX) | tomate | basicarea fructelor, patarea pustulara | 2,0 kg/ha (0,2%) | 10 zile |
| ALLSTAR 250 SC | tomate | mana , Alternaria spp. | 0,75-1,0 L/ha | 3 zile |

II CASTRAVETI SI FASOLE:

| | | | | |
|---------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------|
| ALCUPRAL 50 PU | castraveti | patareca pustulara | 4,0-5,0 kg/ha (0,5%) | 3 zile |
| | | mana | 1,5-2,0 kg/ha | 3 zile |
| | | patareca bacteriană | 2,5 kg/ha (0,25%) | 3 zile |
| MERPAN 80 WDG (CAPTADIN 80 WDG) | castraveti | mana | 0,15 % (1,5 kg/ha in 1000 L apa) | 14 zile |
| | fasole | antracnoza | 0,15 % (0,9 kg/ha in 600 L apa) | 14 zile |
| BOUILLIE BORDELAISE WDG | castraveti | psedoperonospora cubensis (mana cucurbitaceelor), psedomonas lacrimans (patarea unghiulara) | 0,75% (7,5 kg/ha) | 3 zile |
| INFINITO 687,5 SC | castraveti | mana cucurbitaceelor | 1,4 l/ha | 3 zile |

III ARDEI:

| | | | | |
|---------------------|-------|------------------------------------------------------------------|-----------|--------|
| SIGNUM (SYREX STAR) | ardei | putregaiul cenusiu, fainarea | 1,5 kg/ha | 3 zile |
| ORTIVA TOP | ardei | putregaiul cenusiu, mana, patarea cafenie, fainarea alternarioza | 1,0 l/ha | 7 zile |

VI CEAPA:

| | | | | |
|-----------------------------|-------|---------------------------------------------------|---------------|---------|
| AMISTAR (MIRADOR 250 SC) | ceapă | alternarioza, mana,, rugina,putregai | 0,75-1,0 L/ha | 14 zile |
| ORTIVA TOP | ceapă | putregaiul cenusiu, mana, , fainarea alternarioza | 1,0 l/ha | 14 zile |
| INFINITO 687,5 SC | ceapă | mana | 1,4 l/ha | 3 zile |
| ZONIS 250 SC(NORIOS 250 SC) | ceapă | mana, putregaiul frunzelor | 0,8 L/ha | 14 zile |

Tratamentul se va aplica la o frecvență de peste 5- 10% plante atacate.

B) La culturile de **vârzoase și alte legume** unde se semnalează atac de afide cu o frecvență de peste 15 % plante atacate se va folosi pentru tratament unul dintre produsele: DECIS EXPERT 100 EC - 75 ml/ha (timp de pauză 7 zile) sau JACKPOT 2,5 EC (DELTASAP 2,5 EC)- 0,5 L/ha (timp de pauză 7 zile sau MOSPILAN 20 SG (KRIMA 20 SG) - 0,025% (0,150 kg/ha) cu timp de pauză 7 zile.

Tratamentele se vor aplica în orele de dimineață sau seară, cind plantele sunt uscate și temperatura aerului sub 25 °C. Efectuați în prealabil testul de compatibilitate.

Nu se vor trata legumele pentru consum curent.

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

Citii și utilizați produsele conform recomandarilor de pe ambalaj

Se va respecta cu strictețe timpul de pauză al fiecărui produs de protecția plantelor.

Folosiți pentru tratamente produse cu substanțe active diferite, prin alternare.

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

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

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

ŞEF SERVICIU
Dr. ing. Pogăcian Marian

INTOCMIT,
Costea Gherghina