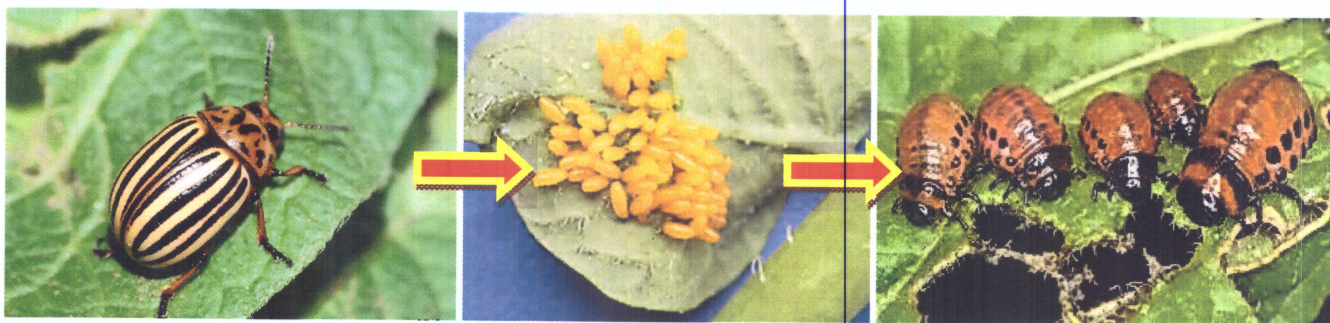


Nr. 33 / 589/ O / 26.06.2026

BULETIN DE AVERTIZARE

Condițiile meteorologice din această perioadă favorizează apariția **gândacului din Colorado** (*Leptinotarsa decemlineata*) la **CARTOF**.

Gândacul din Colorado - imagini

Gândacul din Colorado dezvoltă 1-3 generații anuale. Iernează ca adult în sol, unde se retrage, începând din a doua jumătate a lunii septembrie până la sfârșitul lunii octombrie. Se retrage la adâncimi de 10-15 cm și chiar 90 cm, în cazul solurilor nisipoase. Primăvara, spre sfârșitul lunii martie, când temperatura aerului atinge constant 10 °C (având tendințe de creștere), adulții hibernanți apar la suprafața solului.

Atacă mai ales plantele din familia *Solanaceae*, pagubele cele mai importante fiind înregistrate la culturile **de cartof, vinete și tomate**. Uneori se întregistreză pagube și la culturile de **ardei**.

Prin efectuarea de prașile în perioada retragerii larvelor în sol, completate cu tratamente cu insecticide specifice (de la apariția adulților) se poate elimina un număr considerabil al acestui dăunător.

Datorită faptului ca are capacitatea de a dobândi rezistența la diferite categorii de insecticide, se impune folosirea alternativă a acestora.

Sunt recomandate tratamente fitosanitare cu următoarele produse de protecție a plantelor:

- ✓ **LASER 240 SC(NEXSUBA)** - 0,1 L/ha, timp de pauză 3 zile, sau
- ✓ **MAVRIK 2 F (EVURE)** - 0,2 L/ha, timp de pauză 7 zile, sau
- ✓ **MOSPILAN 20 SG (KRIMA 20 SG)** - 0,100 kg/ha, timp de pauză 7 zile, sau
- ✓ **MOSPILAN 20 SP (GAZELLE)** - 0,06 kg /ha, sau
- ✓ **DECIS 25 WG – 30 - 40 g /ha**, timp de pauză 7 zile, sau
- ✓ **KARATE ZEON** - 0,20 L/ ha, timp de pauză 14 zile, sau
- ✓ **CORAGEN (VOLIAM)** - 50 ml /ha, timp de pauză 14 zile, sau
- ✓ **CYPERGUARD MAX (FASTER MAGNUM)** - 0,06 L/ha timp de pauză 14 zile, sau
- ✓ **DELTAGRI (FASTER DELTA)**- 0,28 - 0,4 L/apă, cu timp de pauză de 7 zile.

ATENȚIE!

- Se pot utiliza și alte produse de protecția plantelor omologate și recomandate în PEST EXPERT, pentru bolile și dăunătorii amintiți!
- Citiți cu atenție prospectul produselor de protecție a plantelor înainte de utilizare!

Cerințe obligatorii pentru fermieri:

- Să păstreze facturile, avizele, bonurile de casă.
- Să nu aplice tratamente cu produse de protecție a plantelor (ppp) în zonele de protecție a resurselor de apă, în zonele de protecție sanitară și ecologică.
- Să respecte condițiile de depozitare, manipulare și utilizare a ppp în exploatațile agricole.
- Ambalajele din plastic se vor clădi obligatoriu de 3 ori, cu folosirea apei reziduale în rezervorul masinilor de tratat. Ambalajele clătite se depozitează în magazine și se returnează distribuitorului sau prin programul SCAPA.
- Produsele de protecție a plantelor clasificate ca foarte toxice și toxice vor fi utilizate numai de persoanele juridice care dețin autorizație.
- Să păstreze o perioadă de cel puțin 3 ani documentele de evidență a ppp utilizate în exploatație, precum și registrul de evidență a tratamentelor.
- Să respecte cu strictețe perioadele de remanență a produselor de protecția plantelor utilizate, a normelor de lucru, pe cele de securitate a muncii, de protecție a albinelor și a animalelor conform Protocolului de colaborare nr. 3242/F/21.10 2016 dintre MADR – ANF și ROMAPIS, Ordinului comun nr. 45/1991/127/68/15b/1991 al Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, Asociației Crescătorilor de albine, din România, Ministerului Transporturilor, Ministerul Mediului, Departamentului pentru Administrație locală, privind unele măsuri pentru protecția familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu pesticide și a Legii nr. 383/2013 a apiculturii și Legea nr. 280/2015, privind modificarea legii apiculturii.

Întocmit,
Coordonator OF ALBA,
Paula Morariu

