

BULETIN DE AVERTIZARE Nr. 49 din 27.05.2026

Oficiul Fitosanitar Călărași recomandă efectuarea tratamentului fitosanitar la cultura de **cartof** (consum și sămânță) împotriva **GÂNDACULUI DIN COLORADO** (*Leptinotarsa decemlineata*)

Perioada optimă - la apariția în masă a larvelor de vârstă a II-a.

Leptinotarsa decemlineata

Pagubele cele mai importante sunt înregistrate la culturile de cartof, vinete și tomate. Uneori se întregistreză pagube și la culturile de ardei. Adulții rod frunzele, producând perforații neregulate pe suprafața limbului și, în final, chiar scheletuirea acestora. Larvele tinere perforează frunzele sub forma unor mici orificii. Pe măsură ce înaintază în vârstă, rod frunzele în întregime, uneori chiar și lăstarii. Prezintă 2-3 generații pe an. Iernează ca adult în sol, la adâncimi de 10-90 cm. Adulții hibernanți apar la sfârșitul lunii martie, când temperaturile medii zilnice sunt de 14-21°C. După un zbor intens se răspandesc pe distanțe mari. Paralel cu hrănirea, are loc maturarea sexuală, copulația și pontă. Ouăle sunt depuse pe partea inferioară a frunzelor în grupe de 10-100. Incubația durează 4-5 zile, iar larvele apar în a doua decadă a lunii mai și se hrănesc cu aparatul foliar al plantelor gazdă. Larva se dezvoltă în 15-30 zile, apoi pătrunde în sol unde se transformă în pupă, astfel că adulții din prima generație apar în a doua decadă a lunii iunie. Apoi stadiile de dezvoltare se suprapun. Insecta are 3 generații pe an în zonele de stepă și silvostepă și 2 generații în zonele mai nordice ale țării. În lunile octombrie – noiembrie, adulții se retrag în sol pentru hibernare.



Pentru combaterea agentului de dăunare, se recomandă utilizarea unui produs de protecție a plantelor de mai jos:

1. JACKPOT 2,5 EC (DELTASAP 2,5 EC) 0,3-0,5 L/ha sau
2. MAVRIK 2 F (EVURE) 0,2 l/ha sau

- | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|-----|
| 3. MOSPILAN 20 SG/KRIMA 20 SG | 0,100 kg/ha | sau |
| 4. SPRUZIT | 8,0 l/ha în maxim 1200 l de apă | sau |
| 5. BENEVIA | 0,126 l/ha | sau |
| 6. CORAGEN (VOLIAM) | 50 ml/ha | sau |
| 7. SANIUM SYSTEM | 4 l/ha | sau |
| 8. TRAPER | 0,1 l/ha | |

Alte recomandări:

Verificați cu mare atenție recomandările cu privire la compatibilitatea produselor atunci când intenționați să aplicați amestecuri de produse de protecție a plantelor! Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător.

Respectați cu strictețe normele de lucru cu produse de protecție a plantelor, cele de securitate a muncii, de protecție a animalelor și familiilor de albine, în conformitate cu: Legea Apiculturii nr. 383/2013, cu modificările și completările ulterioare și Ordinul 127/1991 al ACA din România, Ordinul comun nr. 45/1991 al Ministerului Agriculturii și Alimentației, Ordinul nr. 15b/3404/1991 al Departamentului pentru Administrație Locală și Ordinul 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor, precum și în conformitate cu Protocolul de colaborare, nr. 328432/2015, încheiat cu ROMAPIS, privind implementarea legislației în vederea protecției familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu produse pentru protecția plantelor.

Respectați prevederile Ordinului Ministrului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, nr 297/2017, privind aprobarea Codului de bune practici pentru utilizarea în siguranță a produselor de protecție a plantelor.

Respectați obligațiile ce vă revin, conform Ordinului Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, Ministerului Mediului Apelor și Pădurilor și al Președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor, nr. 352/636/542015, pentru aprobarea normelor privind ecocondiționalitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermieri în România, cu modificările și completările ulterioare.

Responsabil Prognoză și Avertizare,
Micuț – Istrate Daniela

