

BULETIN DE AVERTIZARE NR. 15 din 22.05.2026

Oficiul Fitosanitar Bihor, comunică tratamentul pentru combaterea dăunătorului gândacul din Colorado (*Leptinotarsa decemlineata*), la cartof, tratamentul 1, generația I.

Dăunătorul are de obicei 1-2 generații pe an, în anii călduroși putând ajunge pînă la 3 generații. Adulții începe să iasă din sol, când temperatura depășește 12-15°C. Larvele apar în a doua decada a lunii mai. Adulții se hrănesc cu frunze, producând perforații neregulate pe suprafața lor și în final, chiar scheletuirea acestora. Larvele tinere perforază frunzele sub forma unor orificii mici. Pe măsura ce larvele înaintază în vârstă, rod frunzele în întregime, uneori chiar și lăstarii.

Tratamentul se efectuează numai pe parcelele unde s-a realizat depășirea pragului economic de dăunare, de 5% plante atacate s-au 1 găngac/m² s-au 3-4 larve/planta



Tratamentul se poate complexa cu fungicide pentru combaterea manei (*Phytophthora infestans*) și alternariozei (*Alternaria solani*). Mana cartofului (*Phytophthora infestans*) atacă frunzele, tulpinile, lăstarii și tuberculii. Pe marginile frunzei apar la început pete verzi-galbui, cu margine difuză, care în scurt timp se măresc și devin brun-negricioase. Pe partea inferioară a frunzei în condiții de umiditate ridicată apare un puf albicios. Frunzele atacate se înegresc, se usucă și cad. Tulpinile atacate prezintă pete alungite brun-negricioase, care determină uscarea acestora. Alternarioza (*Alternaria solani*) atacă toate părțile plantei. Boala se manifesta mai întâi pe frunzele bazale, sub forma unor pete circulare de culoare brubă ușor vizibile, pe suprafața lor se poate observa un puf de culoare brun-închis. În condiții de umiditate ridicată, boala avansează foarte repede, cuprinzând întreaga plantă.

Se recomandă efectuarea fitosanitare utilizînd unul din următoarele amestecuri:

1. BENEVIA - 0.126 l/ha + CUPROFIX ULTRA - 2 kg/ha sau
2. DELMERTOS 100SC - 0.05 l/ha + SHIRLAN 500 SC -0.3 l/ha sau
3. MAVRIK 2 F -0.2 l/ha + CURZATE – 0,2 kg/ha sau
4. CORAGEN 50 ml/ha - + CHAMP 77 WG -2,0 kg/ha.

Se mai pot utiliza și alte produse de protecția plantelor, omologate în România.

Perioada optimă de efectuare a tratamentului : - la apariția larvelor.

Se va respecta cu strictețe timpul de pauză înscris pe ambalaj, după utilizarea fiecărui produs de protecția plantelor utilizat.

La prepararea soluției se vor respecta toate instrucțiunile de folosire, de pe eticheta produsului. De asemenea se va verifica cu mare atenție recomandările privind compatibilitatea produselor atunci când urmează să se facă amestecuri de produse de protecția plantelor. Respectați cu strictețe normele de lucru cu produse pentru protecția plantelor norme de protecție și securitatea muncii, protecția albinelor și a animalelor în conformitate cu legea nr.383/2013 a apiculturii cu modificările și complectările ulterioare și Ordinul nr.127/1991 al ACA din România, Ordinul nr.45/1991 al Ministerului Agriculturii și Alimentației, 15b/3404/1991 al Dep. Pentru Administrație Locală și 1786/TB/1991 Al Ministerului Transporturilor, precum și 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 obligațiile ce vă revin conform Ordinului ministrului agriculturii și dezvoltării rurale, al ministrului mediului, apelor și pădurilor și al președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr.352/636/54/2015 pentru aprobarea normelor privind ecocondiționalitatea în cadrul schemelor de sprijin și măsurilor de sprijin pentru fermieri în România, cu modificările ulterioare.

Responsabil prognoza avertizare
ing. Virgil Itu

