

**BULETIN DE AVERTIZARE****Nr 24 din 23.06.2026**

Condițiile climatice din ultimele zile au favorizat apariția și dezvoltarea dăunătorului: **Gândacul din Colorado** (*Leptinotarsa decemlineata*), unul din cei mai importanți dăunători ai culturilor de cartof. În condiții favorabile de dezvoltare, culturile de cartofi și vinete pot fi compromise încă de la începutul perioadei de vegetație.



Pentru prevenirea răspândirii și limitarea atacului, se recomandă a se efectua un tratament fitosanitar pentru combaterea adulților hibernați, **utilizând unul din** următoarele produse de protecția plantelor astfel:

- **MOSPILAN 20 SG - 0,100 kg/ha**
- **KARATE ZEON- 0,2 l/ha**
- **LASER 240 EC SC - 0,1 l/ha**

**Perioada optimă de tratament-** apariția adulților hibernați și se va încheia în 5-6 zile. Tratamentul va începe în parcelele unde s-au realizat următoarele condiții: - răsărirea culturilor de cartofi; - apariția adulților hibernați; - Pragul Economic de Dăunare - 1 gândac la 4-5 plante de cartof.

Tratamentul se repetă la 10-12 zile dacă atacul este foarte puternic sau apariția dăunătorului este eșalonată,

**Puteți utiliza și alte produse de protecția plantelor cuprinse în baza de date PEST – EXPERT de pe site-ul M.A.D.R. ([www.madr.ro](http://www.madr.ro)) .**

Producătorii agricoli (utilizatorii de produse de protecție a plantelor) **trebuie să cunoască și să respecte întocmai** condițiile de depozitare, manipulare și utilizare a p.p.p. în exploatațile agricole așa cum sunt prevăzute în **“Ghidul de utilizare în siguranță a produselor de protecție a plantelor”**: <http://www.madr.ro/norme-de-eco-condiționalitate-în-domeniul-fitosanitar.html>.

**Alte recomandări:**

- tratamentele fitosanitare se vor efectua pe vreme liniștită sau la viteze ale vântului cuprinse între 0,5-3 m/sec. La viteze ale vântului mai mari de 3 m/sec. **NU SE VOR EFECTUA TRATAMENTE FITOSANITARE !!!**

- citiți cu atenție toate instrucțiunile de pe eticheta produsului;
- utilizați responsabil toate produsele fitosanitare;
- nu tratați lângă cursurile de apă ,șanțuri și alte zone protejate stabilite în condițiile legii;
- folosiți numai aparate de stropit în stare perfectă de funcționare , bine reglate și calibrate;
- clătiți de trei ori ambalajele în care au fost ppp și turnați apa de clătire în cuva;
- aplicați pe parcele tratate restul de soluție din cuva , diluată cu apa de clătire;
- spălați aparatele de stropit după fiecare tratament;
- nu deversați apele reziduale lângă cursurile de apă , locuințe.

**Măsuri pentru protecția familiilor de albine :**

Respectați cu strictețe normele de lucru cu produse de uz fitosanitar, de securitate a muncii, de protecție a albinelor și animalelor conform Ordinului Comun nr. 45/1991 al M.A.A. privind unele măsuri pentru protecția familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu pesticide, a Legii nr. 383/2013 a apiculturii și nr.127/1991 al A.C.A. din România; 68/05.02.1992 al Ministerului Mediului; 15b/3404/1991 al Departamentului pentru Administrație locală, Protocolul nr.3242/21.10.2016 dintre Autoritatea Națională Fitosanitară și Federația Asociațiilor Apicole din România-Romaris, privind implementarea legislației în vederea protecției familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu produse de protecția plantelor. Pentru prevenirea intoxicațiilor la albine, deținătorii de suprafețe agricole și silvice care efectuează tratamente chimice la culturile agricole și silvice pe care le dețin sunt obligați să anunțe în scris, consiliile locale cu cel puțin 48 ore înainte de efectuarea tratamentului, precum și denumirea produsului folosit. Consiliile locale, precum și administratorii terenurilor agricole și silvice trebuie să anunțe în scris sau telefonic, apicultorii care au vatra de stupină staționară/permanentă sau temporară/pastorală, cu cel puțin 24 ore înaintea efectuării de către deținătorii de terenuri agricole sau silvice a tratamentelor cu substanțe chimice, în vederea prevenirii intoxicațiilor la albine

**ANEXA:**

**ATENȚIONARE!** Toți utilizatorii de produse de protecție a plantelor (persoane fizice și juridice) **au obligația de a deține și completa la zi „Registrul de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor, cerință obligatorie conform Ordinului 352 din 10.02.2015 pentru aprobarea normelor privind Eco condiționalitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermieri în România (SMR 7 și 8), cu modificările și completările ulterioare.**

Se vor utiliza **numai produse de protecție a plantelor omologate de C.N.O.P.P.P., pentru utilizare în România, care se regăsesc în baza de date PEST - EXPERT:**

**<https://aloe.anfdf.ro/>**.

Pentru relații suplimentare vă puteți adresa **Oficiului Fitosanitar Botoșani** la tel/fax: **0231/518227** e-mail: **[ofbotosani@anf.ro](mailto:ofbotosani@anf.ro)**

**Vă rugăm să afișați la loc vizibil Buletinul de Avertizare pentru informarea tuturor celor interesați.**

**Responsabil prognoza și avertizare,  
ing. SILION Razvan Cristian**