

## BULETIN DE AVERTIZARE

Nr 10 din 22.04.2025

Condițiile climatice din ultimile zile pot favoriza apariția și dezvoltarea daunatorului : **Gândacul păros**  
– **Epicometis hirta**



**Gândacul păros – Epicometis hirta** este unul dintre dăunătorii care în ultimii ani și-a lărgit spectrul de preferințe iar de la culturile agricole, în special rapița, a început să facă ravagii și în livezi sau chiar printre flori și arbuștii ornamental. Gândacul păros are o singură generație pe an, iernează în stadiul de adult, în sol, la adâncimi de 10-20 cm. Gândacii păroși apar în aprilie și zboară până în iunie-iulie, mai ales în zilele însorite între orele 11-15:00, iar noaptea se retrag în sol. Femelele depun ouăle după 4-8 zile de la împerechere, în luna mai, în grămăjoare mici de câte 2-4 ouă, în sol, la o adâncime de 2-7 cm. O femelă poate depune până la 50 de ouă. Incubația durează până la două săptămâni, iar dezvoltarea larvară poate ajunge și la două luni. Noii adulți apar în lunile august-septembrie, dar rămân în săculeții pupali până în primăvara următoare.

Pentru **COMBATERE**, puteți aplica unul din produsele :

- |                |          |     |
|----------------|----------|-----|
| - KARATE ZEON  | 0,2 l/ha | sau |
| - MAVRIK 2F    | 0,2 l/ha | sau |
| - DECIS EXPERT | 75ml/ha  | sau |
| - MOSPILAN     | 0,2 l/ha |     |

Există și metode biologice de control al gândacului păros, folosite, de obicei, în livezi: feromonii sexuali specifici, care atrag masculii; specii parazitoide precum viespea de stepă (*Scolia hirta*), trebuie protejată deoarece parazitează larvele gândacilor din genul *Epicometis*. Gândacul păros are o serie de dușmani naturali: *Clivina fossor* Fall, care poate distruge până la 65% din pupele și larvele gândacului lucios.

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)) .

**Important :** folosirea adjuvanților la oricare tratament cu produse ppp de contact sau sistemice efectuat, permite acoperirea rapidă a suprafețelor tratate și influențează pozitiv alipirea soluției pe plante, asigură rezistența la spălarea de către ploii, contribuind în acest fel la creșterea considerabilă a eficacității tratamentelor fitosanitare. 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 !!!**
- cititi cu atenție toate instrucțiunile de pe eticheta produsului;
- utilizați responsabil toate produsele fitosanitare;
- nu tratați lângă cursurile de apă, sănturi 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;

- aplicati pe parcele tratata restul de solutie din cuva , diluata cu apa de clatire;
- spalati aparatele de stropit dupa fiecare tratament;
- nu deversati apele reziduale langa cursurile de apa , locuinte.

**Măsuri pentru protecția familiilor de albine :**

Respectati cu strictete normele de lucru cu produse de uz fitosanitar, de securitate a muncii, de protectie a albinelor si animalelor conform Ordinului Comun nr. 45/1991 al M.A.A. privind unele masuri pentru protectia familiilor de albine impotriva intoxicatiilor cu pesticide, a Legii nr. 383/2013 a apiculturii si nr.127/1991 al A.C.A. din Romania; 68/05.02.1992 al Ministerului Mediului; 15b/3404/1991 al Departamentului pentru Administratie locala, Protocolul nr.3242/21.10.2016 dintre Autoritatea Nationala Fitosanitara si Federatia Asociatiilor Apicole din Romania-Romapis, privind implementarea legislatiei în vederea protectiei familiilor de albine împotriva intoxicatiilor cu produse de protectia plantelor. Pentru prevenirea intoxicatiilor la albine, deținătorii de suprafețe agricole si silvice care efectuează tratamente chimice la culturile agricole si silvice pe care le detin sunt obligati sa anunte în scris, consiliile locale cu cel puțin 48 ore înainte de efectuarea tratamentului, precum si denumirea produsului folosit. Consiliile locale, precum si administratorii terenurilor agricole si silvice trebuie sa anunte în scris sau telefonic, apicultorii care au vatra de stupina stationara/permanenta sau temporara/pastorala, cu cel puțin 24 ore înaintea efectuării de catre detinatorii de terenuri agricole sau silvice a tratamentelor cu substante chimice, în vederea prevenirii intoxicatiilor 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 ecocondiționalitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermieri în România (SMR 7 -8), cu modificările și completările ulterioare, după modelul de mai jos:**

**Nume și prenume fermier/soc. comercială.....**

**Domiciliu fermier/sediul social al societății .....**

**(Comuna, județul)**

**Ferma (nume/număr, adresa).....**

**REGISTRU**

de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor

| Data efectuării tratamentului.<br><br>(ziua luna, anul) | Cultura și locul unde este situat terenul (BF/parcelă) | Timpul aplicării/fezofaza culturii | Tratamentul efectuat                         |                             |                               |           |                      | Numele, prenumele pers. responsabile de efectuarea tratamentului, semnătura | Data începerii - rii recoltării produsului agricol | Nr. si data document prin care s-a dat în consum populației |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|-----------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
|                                                         |                                                        |                                    | Agentul de dăunare: boli/dăunător i/buruieni | Denumire - mire ppp folosit | Doza omologată /doza folosită | Suprafața | Cantitatea utilizată |                                                                             |                                                    |                                                             |
|                                                         |                                                        |                                    |                                              |                             |                               | (ha)      | (kg, l)              |                                                                             |                                                    |                                                             |

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.anfd.ro/>.**

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

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

Coordonator,  
ing. COSTIN Constantin

Consilier superior  
ing. SILION Razvan


