

Către:
Primăriei/ Societăți
Nr. 593 / 06.05.2026

BULETIN DE AVERTIZARE Nr. 6

Pentru prevenirea și combaterea organismelor dăunătoare :

Ploșnița cerealelor (*Eurygaster sp.*), Omida de stepă (*Loxostege sticticalis*), Gândacul bălos (*Lema melanopa*)

Ploșnița cerealelor (*Eurygaster sp.*)

Ploșnița cerealelor (*Eurygaster sp.*) este o insectă din genul *Eurygaster*, cu o largă răspândire în Europa, Asia și nordul Africii. Acest dăunător al culturilor de cereale este prezent în trei specii principale: *Eurygaster maura*, *Eurygaster austriaca* și *Eurygaster integriceps*.

Dintre acestea, *Eurygaster integriceps* este cea mai frecvent întâlnită pe teritoriul României, având un areal extins de dăunare care acoperă zonele agricole situate în afara arcului carpatic. Această specie afectează în special culturile din vestul Câmpiei Române până în nordul Moldovei, unde condițiile climatice favorizează dezvoltarea și înmulțirea sa.

Ploșnița cerealelor este unul dintre cei mai agresivi dăunători ai culturilor de grâu, orz și alte cereale păioase, având un impact considerabil asupra cantității și calității recoltelor.

În primul rând, infestarea determină scăderea greutateii hectolitrică a boabelor, ceea ce înseamnă o reducere a masei totale a producției.

În al doilea rând, ploșnița afectează semințele destinate însămânțării, diminuându-le energia germinativă și capacitatea de a produce plante viguroase. Atacul dăunătorului poate duce la o germinare neuniformă și la o dezvoltare slabă a noilor culturi, ceea ce poate compromite recoltele viitoare.

Ploșnița cerealelor nu doar că afectează producția de grâu, dar poate compromite și calitatea făinii obținute, având consecințe negative asupra industriei de panificație. Dacă procentul de boabe atacate se situează între 2 și 3%, făina rezultată va avea caracteristici inferioare, influențând elasticitatea aluatului și capacitatea acestuia de a crește. Pe măsură ce procentul de boabe infestate crește, efectele negative devin tot mai pronunțate, iar la un nivel ridicat de infestare, făina nu mai poate fi utilizată pentru panificație, deoarece își pierde complet proprietățile necesare obținerii unui produs final de calitate.

În cazul unor atacuri severe, pierderile economice pot deveni extrem de mari, ajungând chiar la 50-90% din producția de grâu. Acest aspect evidențiază necesitatea unei monitorizări riguroase a

culturilor și a intervenției la momentul potrivit, pentru a menține sub control populația dăunătorilor și a preveni apariția unor pagube ireparabile.

Se recomandă efectuarea tratamentelor fitosanitare, cu produse omologate ca de exemplu:

1. Karate Zeon (Ninja)	0,15 l/ha	sau
2. Mospilan 20 SG (Krima 20 SG)	0,1 kg /ha	sau

alte produse pentru protecția plantelor omologate, pentru a fi utilizate pe teritoriul României.

Omida de stepă (*Loxostege sticticalis*)

Omida de stepă, este un organism dăunător, care are un zbor crepuscular și nocturn. Înălțimea zborului este cuprinsă între 5-10 m, iar deplasarea pe orizontală poate atinge 30-100 km, la o viteză a vântului de 2-5 m/s. Este o specie polifagă, ce atacă toate culturile agricole, pășunile și fânețele, provocând ravagii în adevăratul sens al cuvântului.

Larva este inițial de culoare galbenă-pal, iar la dezvoltarea completă este deja neagră-verzuie, cu dungi dorsale, longitudinale, de culoare gălbuie, lungimea corpului cuprinsă între 20-35 mm. Capul este brun lucios cu pete, în partea mediană având un semn în forma literei V.

Larvele din primele stadii rod una din epidermele frunzei și parenchimul, iar în stadiile mai avansate distrug complet frunzele, nelăsând decât nervurile principale și pețiolurile, defoliind suprafețe impunătoare în timp foarte scurt. Uneori se hrănesc și cu florile, tulpinile sau fructele plantelor gazdă.

Produse recomandate: Produse pe bază de pirimifos-metil, cipermetrin sau esfenvalerat omologate.

Momentul optim: Când larvele sunt tinere, deoarece cele mature sunt mai rezistente.

Măsuri Agro-tehnice și Preventive

Aceste metode reduc rezervele biologice ale dăunătorului:

- **Distrugerea buruienilor:** Combaterea buruienilor din culturi și de pe marginea acestora, locuri preferate pentru depunerea ouălor.
- **Afânarea solului:** Lucrările solului (arătura adâncă) distrug pupele aflate în pământ.

Gândacul balos (*Lema melanopa*)

Apare în primăvară, când temperatura medie zilnică este de 9-10°C, în aprilie.

La apariție insectele se hrănesc perforând frunzele sub formă de dungi longitudinale.

Depunerea ouălor are loc la începutul lunii mai. Acestea sunt depuse pe partea superioară, paralel cu nervura mediană a frunzei.

După circa 2 săptămâni apar larvele, care se hrănesc pe seama limbului foliar. După 3 năpârliri, în timp de 2-4 săptămâni, larvele ajung la completa dezvoltare, nu mai consumă,

sacul sterocoral dispare și coboară în sol pentru împupare la 4-5 cm adâncime, iar după 10-12 zile apar noii adulți.

Aceștia se hrănesc cu graminee spontane sau samulastră, iar spre sfârșit de august - început de septembrie se retrag pentru hibernare.

Adulții rod frunzele plantelor tinere, perforându-le sub forma unor dungii longitudinale scurte, paralele cu nervurile.

Larvele rod epiderma superioară și parenchimul frunzelor, tot sub formă de dungii longitudinale, iar epiderma inferioară se usucă, albindu-se.

Atacul se produce în vetre și se observă de la distanță.

Atacă de obicei ovăzul, dar și orzul și alte graminee.

Se recomandă efectuarea tratamentelor fitosanitare, cu produse omologate:

1. Karate Zeon (Ninja)	0,15 l/ha	sau
2. Lamdex Extra (Rexari 25 WG)	0,3 kg / ha	sau

alte produse pentru protecția plantelor omologate, pentru a fi utilizate pe teritoriul României.

Alte recomandări:

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

ANUNȚAȚI TRATAMENTELE LA PRIMĂRII ȘI APICULTORI!

Respectați cu strictețe normele de lucru cu produsele de protecție a plantelor (pesticide), normele de protecție și securitate a muncii, de protecție a albinelor și animalelor în conformitate cu:

Legea nr. 383/2013 a apiculturii, cu modificările și completările ulterioare și Ordinul Comun nr.127/1991 al ACA din România, Ordinul Comun nr.45/1991 al Ministerului Agriculturii și Alimentatiei, 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 prevederile Ordinului ministrului agriculturii și dezvoltării rurale nr. 297/2017 privind aprobarea Codului de bune practici pentru utilizarea în siguranță a produselor de 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.

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 și măsurilor de sprijin pentru fermieri în România, cu modificările ulterioare.

Având în vedere implementarea cerințelor legale în materie de gestionare referitor la „ Introducerea pe piață a produselor de protecția plantelor (SMR 10), agriculturii, care prin activitatea lor depozitează, manipulează și utilizează produse de protecția plantelor au următoarele obligații:

1. Să utilizeze numai ppp (produse de protecția plantelor) omologate de Comisia Națională de Omologare A Produselor de Protecția Plantelor, care se găsesc în baza de date PEST-EXPERT, existentă pe site-ul MADR [http:// www.madr.ro](http://www.madr.ro) sau fitosanitar : html-https://aloe.anfdf.ro ;
2. Să întocmească Registrul cu evidența tratamentelor fitosanitare;
3. Să păstreze facturile, avizele, bonurile de casă, ale produselor de protecția plantelor achiziționate;
4. Să utilizeze ppp în scopul pentru care au fost omologate numai în conformitate cu instrucțiunile de utilizare, înscrise pe ambalaj: doza/ha, pe to, cultură, agentul de dăunare și respectarea momentului aplicării;
5. Produsele de protecția plantelor clasificate cxa „ Foarte toxice (T+) și Toxice (T), vor fi utilizate numai de persoanele juridice care dețin autorizație emisă de Oficiul Fitosanitar Județean din raza teritorială în care aceștia își desfășoară activitatea;
6. Să nu aplice tratamente cu PPP în zonele de protecție a resurselor de apă, în zonele de protecție sanitară și ecologică, precum și în alte zone protejate stabilite în condițiile legii (parcelele din zona de protecție au o fâșie înierbată de 1-3 m, în funcție de înclinația terenului);
7. Să respecte condițiile de depozitare, manipulare și utilizare a PPP în exploatațiile agricole, conform Ghidului de bune practici de utilizare și depozitare a PPP, elaborat de Autoritatea Națională Fitosanitară;
8. Ambalajele din carton, provenite de la PPP se vor plia, cele din material plastic se vor clăti obligatoriu de 3 ori, cu folosirea apei rezultate în urma clătirii, în rezervorul mașinii de tratat; Tratamentele fitosanitare efectuate se înregistrează obligatoriu în Registrul de evidență a tratamentelor cu PPP;
9. Ambalajele se vor depozita, până la predarea acestora la distribuitorul de PPP sau se pot preda în campania „ Scapa de ambalaje- www.aiprom.ro ;

10. Să păstreze o perioadă de cel puțin 3 ani, documentele de evidență a PPP utilizate în exploatație, precum și în Registrul de evidență a tratamentelor fitosanitare.

UTILIZAȚI ÎNTOTDEAUNA NUMAI PRODUSE DE PROTECȚIA PLANTELOR DOAR ÎN SCOPUL PENTRU CARE ACESTEA AU FOST OMOLOGATE ȘI NUMAI ÎN CONFORMITATE CU INSTRUCȚIUNILE LOR DE UTILIZARE.

VĂ RUGĂM SĂ AFIȘAȚI BULETINUL DE PROGNOZĂ ȘI AVERTIZARE LA LOC VIZIBIL PENTRU INFORMAREA TUTUROR CELOR INTERESAȚI.

Întocmit,

Coordonator
[Redacted Signature]
[Redacted Name]
[Redacted Address]
ROMANIA