

NR. 426 /O/28.04.2026

BULETIN DE AVERTIZARE NR. 16**PLOȘNIȚA CEREALELOR (*Eurygaster* sp.), GÂNDACUL BĂLOS (*Lema melanopa*),
AFIDE (*Schizaphis* g.), MUȘTELE CEREALELOR**

Ploșnița cerealelor – au o singură generație pe an și ierneză în stadiul de adult, având ca preferință pădurile de stejar. Adulții hibernanți părăsesc locurile de iernare de obicei în cursul lunii aprilie, dar în mod diferit de la un an la altul, în funcție de condițiile climatice. După apariția adulților hibernanți în cultură, sunt vătămate frunzele și tulpinile; ca urmare frunza centrală și, într-un stadiu mai avansat, tulpina se îngălbenesc și se usucă începând de la locul înțepăturii.

Atacul produs deasupra ultimului nod, în timpul formării spicului în burduf, atrage după sine îngălbenirea, veștejirea și chiar distrugerea spicului. Dacă atacul s-a produs după ce spicul a ieșit din burduf și până la legat, acesta se albește.

Hrănirea și atacul indivizilor din noua generație (larve și adulți) au loc pe boabele în formare și pe cele deja formate până la recoltarea lor. Boabele aflate în ultima fază de dezvoltare și înainte de recoltare și care au fost atacate pot fi recunoscute, deoarece locul înțepăturii este marcat de un punct negru înconjurat de o zonă decolorată, în interiorul căruia au acționat enzimele secretate de ploșniță pentru absorbirea substanțelor nutritive.

Părțile din bob înțepate devin cretoase și albe, iar dacă se rade în acel loc ușor cu unghia sau cu un ac, endospermul fiind sfărâmicios se desprinde ușor și cade în bucăți mici, până ce unghia sau acul întâlnește țesutul sănătos al bobului.

Pentru prevenire și combatere se recomandă executarea tratamentelor pe parcelele pe care s-au realizat următoarele condiții:

- 3-5 adulți/mp – în lanurile cu vegetație slabă, slab dezvoltate;
- 5-7 adulți/mp – în lanurile cu vegetație bună, normal dezvoltate, cu recomandarea ca în 5-7 zile să se termine tratamentul.



Stadii larvare



Oua depuse



Atac pe spic



Boabe de grau atacate

Gândacul bălos al ovăzului – Prezintă o generație pe an. Iernează ca insectă adultă sub ierburi, gunoaie, în frunzarul pădurilor. Apar în primăvară, când temperatura medie zilnică este de 9-10°C, în aprilie. La apariție insectele se hrănesc perforând frunzele sub formă de dungii longitudinale.

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

După cca. 2 săptămâni apar larvele, care se hrănesc pe seama limbului foliar.

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.



Adult



Larve



Atac larve pe frunza

Pentru **combatere**, vă recomandăm tratamentul fitosanitar utilizând unul din produsele de mai jos:

1. DELTAGRI (FASTER DELTA) – 0,3 L/HA sau
2. KARATE ZEON (NINJA) – 0,15 L/HA sau
3. LAMDEX EXTRA (REXARIS 25 WG) – 0,3 L/ha sau

sau alte produse de protectia plantelor omologate.

**Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător.
Respectați cu strictețe normele de lucru cu produse de protecția plantelor, pe cele de securitate a muncii, de protecție a albinelor și a animalelor.**

În conformitate cu prevederile legale, se va respecta legislația națională în vigoare respectiv: Ordonanța Guvernului nr. 4/1995, Ordonanța Guvernului nr. 41/22.08.2007, Ordinul comun nr. 45/1991 al Ministerului Agriculturii și Alimentației, nr. 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor, nr. 68/05.02.1992 al Ministerului Mediului, nr. 15b/3404/08.11.1991 al Departamentului pentru Administrație Locală și nr. 127/21.10.1991 al Asociației Crescătorilor de Albine din România privind unele măsuri pentru protecția familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu pesticide, veți lua toate măsurile ce vă revin, mai ales în perioada de “înflorire”, pentru a asigura protecția familiilor de albine.

ATENȚIE!!!

Agricultorii care prin activitatea lor depozitează, manipulează și utilizează produse de protecție a plantelor au următoarele **obligatii**:

1. Să utilizeze numai produse de protecție a plantelor omologate de Comisia Națională de Omologare a Produselor de Protecție a Plantelor;
2. Să utilizeze produsele de protecție a plantelor doar în scopul pentru care acestea au fost omologate și numai în conformitate cu instrucțiunile de utilizare;
3. Produsele de protecție a plantelor clasificate ca fiind foarte toxice (T+) și toxice (T) vor fi utilizate numai de persoanele juridice care dețin **autorizație** pentru utilizarea acestor produse;
4. Să nu aplice tratamente cu produse de protecție a plantelor 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;
5. Să respecte condițiile de depozitare, manipulare și utilizare a produselor de protecție a plantelor în exploatarea agricolă, așa cum sunt prevăzute la cap. VI pct. 6.3 – 6.7 din **Codul de bune practici în ferma**, aprobat prin Ordinul ministrului mediului și gospodăririi apelor nr. 1.234/2006.

Cerințe obligatorii pentru fermieri: Conform Hotărârii 1230 din 12 Decembrie 2012, art.67, privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.107/2009 al Parlamentului European, utilizatorii profesioniști de produse de protecție a plantelor au **obligația** să păstreze pentru o perioadă de cel puțin **3 ani**, evidența produselor de protecție a plantelor pe care le utilizează.

În registrul în care țin evidența produselor de protecție a plantelor se va specifica:

- denumirea produsului de protecție a plantelor;
- momentul aplicării;
- doza;
- zona și cultura pentru care s-a folosit produsul de protecție a plantelor.

La cerere, utilizatorii profesioniști pun la dispoziția inspectorilor fitosanitari informațiile relevante din evidențele respective.

Nerespectarea de către utilizatorii profesioniști a prevederilor art. 67 alin.(1) din **Regulamentul (CE) nr. 1.107/2009**, privind menținerea evidenței pe o perioadă de cel puțin **3 ani** a produselor de protecție a plantelor pe care le utilizează constituie contravenție și se sancționează cu amendă de la 8000 lei la 10000 lei, conform **Hotărârii 1230 din 12 decembrie 2012, Art. 3 alin. (1), litera i.**

Vă alăturăm mai jos modelul de REGISTRU pentru evidența tratamentelor cu produse de protecție a plantelor.

Nume și prenume fermier/soc. comercială.....
Domiciliul fermier/sediul social al societății
(Comuna, județul)
Ferma (nume/număr, adresa).....

REGISTRUL
De evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor

Data efectuării tratam. (ziua,luna, anul)	Cultura si locul unde este situat terenul	Timpul aplicării fenofaza culturii	Tratamentul efectuat					Numele, prenumele pers. responsabile de efectuarea tratamentului, semnătura	Data începerii recoltării produsului agricol	Nr. si data document prin care s-a dat în consum populației
			Agentul de dăunare: Boli/dăunători/buruieni	Denumire ppp folosit	Doza omologată/doza folosită	Suprafața -ha-	Cantități utilizate (kg, l)			

(Conform Reg. CE nr. 1107/2009, art. 67, (1))

Producătorul agricol numerotează paginile registrului. Pe spatele registrului (pe ultima pagină) se menționează câte pagini conține registrul, purtând semnătura (și ștampila, după caz) fermierului sau administratorului societății.

◇ **Utilizatorii de produse de protecție a plantelor trebuie să dețină certificatul de formare profesională dobândit prin instruire privind utilizarea durabilă a produselor de protecție a plantelor . Cursul este disponibil online, pe platforma FITS <https://fits.anfdf.ro>. Detalii privind participarea la cursul de instruire se pot obține de la Oficiul fitosanitar Prahova – tel: 0244.523.191, email: ofprahova@anfdf.ro.**

◇ **Deținătorii de echipamente de aplicare a produselor de protecție a plantelor cu o vechime mai mare de 5 ani trebuie să efectueze inspectia tehnică periodică a acestor echipamente. Detalii privind inspectia tehnică se pot obține tot de la Oficiul fitosanitar Prahova.**

Întocmit,
Mariana STEFAN