

BULETIN DE AVERTIZARE
NR. 20/ 18.05.2026**DĂUNĂTORII CULURILOR DE PĂIOASE**

Cărăbușeii cerealelor (*Anisoplia sp.*) apar în lanuri în perioada înfloritului cerealelor, hrănindu-se intens, apoi depun ouă în sol. Adulții rod ovarele florilor și boabele în faza de coacere în lapte și pârgă, scuturând boabele din spic.

Afide (*Schizaphis graminum, Macrosiphum avenae*) Coloniile de afide pot fi găsite frunze, tulpini sau spice tinere. Când se hranesc, afidele înțepă și absorb sucul celular și, din cauza metodei lor de hrănire, plantele își încetează creșterea.

Gândac balos (*Lema melanopa*) se hrănește cu graminee spontane sau samulastră. 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.

Mustele cerealelor (*Oscinella frit, Delia coarctata*), atacă plantele în primele faze de vegetație, frunza centrală se îngălbenesc și se usucă. La plantele mai dezvoltate, la care atacă tulpina principală, se constată o stagnare în creștere și o înfrățire exagerată. Larvele generației de vară se pot hrăni cu flori și boabele din spice, în urma atacului florile avortează, spicele nu mai formează boabe, boabele atacate se șistăvesc.

Plosnitele cerealelor (*Eurygaster sp.*). Specie oligofaga, dezvoltându-se în principal pe culturile de grâu, dar ataca și alte graminee cultivate și spontane. Adulții înțepă tulpinile tinere, frunzele, rahisul spicelor, florile și boabele.

Gandacul ghebos (*Zabrus tenebrioides*). Acesta face galerii în apropierea plantelor, rod baza funzelor pe care apoi le trag în galerii, din frunze este reținută doar partea succulentă, iar nervurile sunt împinse sub forma unor ghemotoace răsucite la baza plantelor. Adulții se hrănesc pe spic, consumând boabele în diferite stadii de dezvoltare.



Se va utiliza unul din insecticidele:

MAVRIK 2F (EVURE) - 0,2 l/ ha- selectiv față de insectele polenizatoare sau

DECIS EXPERT 100 EC/ (NUYARD) - 75 ml/ha sau

KARATE ZEON / (NINJA) – 0,15 l/ha.

Se pot utiliza și alte produse recomandate în lista oficială PEST-EXPERT <https://aloe.anfdf.ro/>
(utilizator și parola **guest**) pentru testele avertizate.

Atentie!

- Citiți cu mare atenție instrucțiunile de pe eticheta produsului de protecție a plantelor, inclusiv recomandările privind compatibilitatea produselor utilizate la tratamentele fitosanitare! Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător!
- Respectați cu strictețe normele de protecție și securitate a muncii. Protejați familiile de albine împotriva intoxicațiilor cu produse de protecția plantelor conform Legii nr. 383/2013 a apiculturii, cu modificările și completările ulterioare, Ordinului nr. 127/1991 al ACA din România, Ordinului comun nr. 45/1991 al Ministerului Agriculturii și Alimentației 15b/3404/1991/ al Departamentului pentru Administrație Locală și 1786/TB/ al Ministerului Transporturilor, precum și Protocolului de colaborare nr. 328432/2015, încheiat cu ROMPIS privind implementarea legislației.
- Să utilizeze numai produse de protecție a plantelor omologate de Comisia Națională de Omologare a Produselor de Protecție a Plantelor, care se regăsesc în baza de date PEST-EXPERT. Referințe: <http://www.madr.ro/ro/fitosanitar>
- Să utilizeze produsele de protecție a plantelor numai în scopul pentru care acestea au fost omologate și numai în conformitate cu instrucțiunile de utilizare de pe eticheta produsului;
- Să dețină certificatul de formare profesională dobândit prin instruire privind utilizarea durabilă a produselor de protecție a plantelor.
- Să țină evidența verificărilor tehnice efectuate anual, înainte de executarea tratamentelor fitosanitare, la echipamentele de aplicare a produselor de protecție a plantelor;
- Să respecte condițiile privind depozitarea, manipularea, diluarea și amestecul produselor înainte de utilizare, manipularea ambalajelor și a deșeurilor de produse de protecție a plantelor, eliminarea amestecurilor din rezervor rămase după aplicare, curățarea echipamentului utilizat pentru aplicarea produselor, recuperarea sau eliminarea deșeurilor de produse de protecție a plantelor și a ambalajelor acestora în conformitate cu legislația privind deșeurile. Spațiile pentru depozitarea produselor de protecție a plantelor de uz profesional să fie construite astfel încât să împiedice emisiile accidentale și să respecte normele privind amplasarea, dimensionarea, dotarea și materialele de construcție a depozitelor.
- Să păstreze o perioadă de cel puțin 3 ani documentele de evidență a produselor de protecție a plantelor depozitate și utilizate în exploatație, precum și:

REGISTRUL

de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor

Data efectuării tratament (ziua luna, anul)	Cultura și 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. și data document prin care s-a dat în consum populației
			Agentul de dăunare: boli/dăunători/buruieni	Denumire ppp folosit	Doza omologată /doza folosită	Suprafața	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.

BULETINELE DE AVERTIZARE VOR FI AFISATE IN LOCURI VIZIBILE PENTRU A PUTEA FI ACCESIBILE TUTUROR CELOR INTERESATI

Întocmit,
Filciu Minodora