

Buletin de avertizare nr. 17
(Eurygaster spp. – Plosnita cerealelor)

Pentru prevenirea și combaterea organismelor dăunătoare **Ploșnița cerealelor** (*Eurygaster spp.*, *Aelia spp.*- adulți), **Gândacul bălos** (*Lema melanopa*), **Afide** (*Aphis sp.*), **Oficiul Fitosanitar Vâlcea** recomandă efectuarea tratamentului fitosanitar la **GRÂU**.



Plosnita cerealelor



Gandacul balos



Afidele

Plosnita cerealelor (*Eurygaster spp.*), prezinta o generatie pe an. Ierneaza ca adult, sub frunzarul padurii, de unde apare primavara in prima decada a lunii mai. Imperecherea are loc catre mijlocul lunii mai, iar depunerea pontelor catre sfarsitul lunii mai. Pontele sunt depuse pe frunze sau ariste. Incubatia dureaza 5 -10 zile. Adultii inteapa tulpinile tinere, frunzele, rahisul spicelor. Larvele se hranesc 3 -4 saptamani sugand sucul plantelor si boabelor. La locul de intepare se formeaza o mica umflatura numita „con salivar.” Frunza atacata se ingalbeneste ,se rasuceste si se usuca, de la locul intepaturii. Spicul ramane in burduf iar cand apare, are aristele ondulate si poate fi partial sau total steril, albit .Boabele atacate sunt sistave, zbarcite sau deformatate.

Gandacul balos (*Lema melanopa*) este unul dintre cei mai importanti daunatori ai orzului, ovazului si graului. Daunatorul prezinta o generatie pe an si ierneaza in stadiul de adult in liziera padurilor, sub resturi vegetale ramase in camp Adultii hibernanti apar la mijlocul lunii aprilie si se hranesc cu frunzele diferitelor plante graminee. Ouale sunt depuse pe partea superioara a frunzelor, paralel cu nervura mediana. Larvele, sunt de culoare alb murdar, cu capul si pronotul brunii si prezinta un sac sterocoral (din care sunt eliminate excrementele si o substanta mucilaginasă). Acestea apar incepand cu luna mai si produc perforatii lineare limbului foliar.

Afidele (*Aphis sp.*) apar sub formă de colonii pe frunze și tulpini, pe care le înțepă și absorb sucul celular, plantele nu se mai dezvoltă, zonele atacate se decolorează și se vestejesc. Afidele sunt și vectori pentru virozele care produc piticirea și îngălbenirea plantelor.

Se recomandă utilizarea unui produs de protecție a plantelor omologat.

MAVRIK 2 F (EVURE)	0,2 L/Ha	sau
KARATE ZEON (NINJA)	0,15 L/Ha	sau
KAISO SORBIE 5 EG	0,15 L/Ha	sau
VANTEX 60 CS(NEXIDE 60 CS)	0,08 L/Ha	sau
DELTAGRI(FASTER DELTA)	0,3 L/Ha	sau
ALFAMETRIN (ALFADONE 10 EC)	0,1 L/Ha	sau
LAMDEX EXTRA (REXARIS 25 WG)	0,3 L/ha	

Pot fi utilizate și alte produse de protecție a plantelor omologate

Insecticidul se aplică când există:

- Ploșniță 2-4 adulți /mp ;
- Prezența în masă a afidelor;
- Gândacul bălos – 3-5 adulți/mp

Alte recomandări:

Verificați cu atenție, recomandările cu privire la compatibilitatea produselor atunci când intenționați să aplicați amestecuri de produse de protecție a plantelor!

Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător!

Respectați cu strictețe normele de lucru cu produse pentru protecția plantelor, normele de protecție și securitatea muncii, de protecție a albinelor și a animalelor în conformitate cu Legea nr. 383/2013 a agriculturii, cu modificările și completările ulterioare și Ordinul nr. 127/1991 al ACA din România, Ordinul comun nr. 45/1991 al Ministerului Agriculturii și Alimentației, 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 Codul de bune practici pentru utilizarea în siguranță a produselor de protecție a 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 nr. 352/636/54/2015 pentru aprobarea normelor privind ecocondiționalitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermieri în România, cu modificările ulterioare.

VĂ RUGĂM SĂ AFIȘAȚI BULETINUL DE AVERTIZARE LA LOC VIZIBIL PENTRU INFORMAREA TUTUROR CELOR INTERESAȚI!

COORDONATOR OFICIUL FITOSANITAR,
IORDACHE NICOLAE

ÎNTOCMIT,
TĂRĂSESCU FLORINA

CERINTE OBLIGATORII PENTRU FERMIERI

- 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 (art. 2 și 4 din HG nr. 1559/2004 **privind procedura de omologare a produselor de protecție a plantelor în vederea plasării pe piață și a utilizării lor pe teritoriul României**);

ACCESAREA PROGRAMULUI PESTEXPERT

Pași de urmat: - www.madr.ro/

- **Fitosanitar:** <http://www.madr.ro/ro/fitosanitar.html>

- **Adrese web** (josul paginii): <https://aloe.anfd.ro/>

- **“Continue to this website (not recommended).”**

- **Se completează căsuțele:**

- Utilizator: **„guest”**

- Parola: **„guest”**

- Căutare

- să înregistreze toate tratamentele fitosanitare efectuate la culturile agricole în “Registrul cu evidența tratamentelor fitosanitare” (Anexa nr.2);

- să nu aplice tratamente cu p.p.p. în zonele de protecție a resurselor de apă, în zonele de protecție sanitară și ecologică;

- p.p.p. clasificate ca “Foarte toxice” (T+) și “Toxice” (T) vor fi utilizate numai de persoanele juridice care dețin autorizație;

- să respecte condițiile de depozitare, manipulare și utilizare a p.p.p. în exploatațiile agricole.

ANEXA nr. 2 - la Buletinul de prognoză și avertizare

S:C. / I.I. / I.F. / P.F.A. _____
 SEDIUL Localitatea _____, Str. _____
 Nr. _____, Judetul _____
 CUI _____ / _____ / _____

REGISTRU

DE EVIDENȚĂ A TRATAMENTELOR FITOSANITARE CU PRODUSE DE PROTECȚIE A PLANTELOR

Data efectuării tratamentului. (Ziua luna anul)	Cultura și locul unde este situat terenul	Timpul aplicării / fenofaza culturii	TRATAMENTUL EFECTUAT				Numele, prenumele persoanei responsabile de efectuarea tratamentului, semnătura	Timp de pauză până la recoltare (nr. zile)	Data începerii recoltării produsului agricol	Nr. și data documentului prin care sa dat în consum populației
			Agentul de dăunare: boli / dăunători / buruieni	Denumire ppp folosite	Doza omologată / doza folosită	Suprafața (Ha)				

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

h)Nerespectarea de către producători, a Reg. CE nr. 1107 / 2009, art. 67, (1) privind menținerea evidenței, pe o perioadă de cel puțin 5 ani, a produselor de protecție a plantelor pe care le produc, importă, exportă, stochează sau le introduce pe piață și pentru o perioadă de cel puțin 3 ani pentru fermieri care utilizează, constituie contravenție conform Hotărâre nr. 1230 din 12.12. 2012 și se sancționează cu Amendă de la 8.000 lei la 10.000 lei.

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

Păstrarea evidențelor : (1) Producătorii, furnizorii, distribuitorii, importatorii de produse fitosanitare țin, pentru o perioadă de cel puțin cinci ani, o evidență a produselor fitosanitare pe care le produc, le importă, le stochează, le utilizează sau le introduce pe piață.

IMPORTANT :

Fermierul are obligativitatea să consulte și să respecte „ Ghidul pentru utilizare în siguranță a produselor de protecție a plantelor ”, postate pe site : [http : //www.madr.ro/norme-de-eco-conditionalitate-in-domeniul-fitosanitar.html](http://www.madr.ro/norme-de-eco-conditionalitate-in-domeniul-fitosanitar.html)

