

BULETIN DE AVERTIZARE
Nr. 23 din 20.05.2026

ATENȚIONARE !!! DĂUNĂTORI ÎN CULTURA CEREALELOR PĂIOASE

Oficiul Fitosanitar Giurgiu recomandă monitorizarea culturilor de cereale păioase și efectuarea tratamentelor, pentru protejarea plantelor și implicit a recoltei.

PLOȘNIȚELE CEREALELOR din genul *Eurygaster*.

Ploșnițele sunt recunoscute ca dăunători importanți ai culturilor de cereale, deoarece prin modul de hrănire produc daune severe care duc la reducerea producțiilor, cât și a calității acestora (degradează glutenul). În situația în care procentul de boabe de grâu atacate de ploșnițe este cuprins între 2 - 3%, făina rezultată va avea calitatea mai scăzută. Cu cât procentul crește, cu atât făina nu va putea fi utilizată în panificație. În consecință, pierderile pot fi foarte mari (50 - 90% la grâu) dacă ploșnițele nu sunt combătute la momentul optim.

Începe să se hrănească în stadiul de adult în pădurile de foioase (sub frunziș) și sunt univoltine (au o singură generație pe an).

Când temperatura medie a aerului este de 12 °C, adulții migrează în culturile de cereale. Migrarea masivă are loc când temperaturile medii zilnice sunt de 12°C, iar temperaturile maxime sunt cuprinse între 18 – 20°C.

Ploșnițele încep să se hrănească de la sfârșitul lunii aprilie și până la recoltare. Organele atacate sunt: tulpina, frunzele, spicul și cariopsele. Adulții hibernanți se hrănesc pe organele vegetative. Frunzele atacate, se îngălbenesc, se răsucesc și se usucă de la locul unde ploșnița a înțepat, atârând ca un fir de ață mai gros.



GÂNDACUL BĂLOS (*Lema menalopa*)

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

La apariție insectele se hrănesc perforând frunzele sub formă de dungă longitudinală.

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. Insectele adulte se hrănesc în general cu plante salbatice din familia gramineelor, în schimb larvele consumă doar cereale de cultură, iar dacă insecta nu este controlată daunele pot să producă o pierdere de până la 60% a randamentului de producție a culturii.

Atacul se produce în vetre și se observă de la distanță



AFIDELE CEREALELOR păioase (*Schizaphis graminum*) sunt prezente și atacă culturile de cereale păioase (grâu, orz, ovăz, triticale, secară) încă din toamnă și reapar odată cu perioadele călduroase din primăvară, vara când atacă inclusiv spicul (în perioada înfloritului, coacerii în lapte).

Atacul de Afide-Paduchi la cereale păioase (grâu, orz, ovăz, triticale) conduce la: stagnarea creșterii și dezvoltării plantelor (debilitarea plantelor), moartea plantelor (la atacuri masive), compromiterea cantitativă și calitativă a producției, răspândirea de boli grave (viroze, micoplasmoze „fitoplasmoze”).

Adultii și larvele afidelor se hrănesc cu ajutorul aparatului bucal adaptat pentru înțepat și supt. Prin hrănire cu suc celular al plantelor acestea provoacă daune majore culturilor. Daunele asupra culturilor pot fi atât directe prin colonizare masivă și hrănire cât și indirecte întrucât afidele pot fi vectori pentru transmiterea de boli grave.



PRODUSE DE PROTECTIA PLANTELOR RECOMANDATE

DECIS EXPERT 100EC- 62.5 ml/ha (Ploșnițe), 75ml/ha (Gandacul bălos, Ploșnița), timp pauză 30 zile
KARATE ZEON – 0.15 l/ha, (Ploșnița, Gândacul bălos, Afide, tripsul, viermele rosu al paiului, musca suedeza)
POLECI (DECA a doua denumire) - 0.05 % (Ploșnițe), 0.03 % (Afide, Tripși), timp pauza 3 zile
DELMETROS 100 SC (KORON 100SC a doua denumire) – 0.05 l/ha, timp pauza 3 zile
CARNADINE – 0.15 l/ha

MOSPILAN 20 SG(KRIMA 20 SG)- 0.100 kg/ha (Ploșnițe), timp pauză 0 zile
SE VA ADAUGA SI UN FUNGICID PENTRU COMPLEXUL DE BOLI FOLIARE SI ALE SPICULUI
ORIOUS 25 EW(SALVATOR a doua denumire) – 0.5 l/ha, timp pauză 0 zile
MAXENTIS(KARDOS a doua denumire) – 0.8- 1 l/ha, timp pauză 35 zile.

SAU ALTE PRODUSE DE PROTECTIA PLANTELOR OMOLOGATE!!!

Se va respecta principiul alternanței, adică utilizarea în tratamente succesive, a unor produse care fac parte din grupe chimice diferite și au mecanisme de acțiune complet diferite.

IMPORTANT!

Produsele fitosanitare trebuie să fie utilizate în mod corespunzător, în conformitate cu informațiile de pe etichetă.

CERINȚE OBLIGATORII PENTRU FERMIERI

- să utilizeze p.p.p doar în scopul pentru care acestea au fost omologate ;
- să nu aplice tratamente cu p.p.p 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
- să respecte condițiile de depozitare, manipulare și utilizare a p.p.p în exploatațiile agricole , așa cum sunt prevazute în Ghidul pentru utilizarea în siguranță a produselor de protecția a plantelor emis de Autoritatea Națională Fitosanitară.
- să completeze la zi registrul de evidență a tratamentelor și să păstreze bonurile de casă, facturile pe o perioadă de cel puțin 3 ani.

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 protecție a plantelor, normelor de protecție și securitatea muncii, de protecție a albinelor și a animalelor în conformitate cu Legea nr. 383/2013 a apiculturii, 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 Ordinul ministrului agriculturii și dezvoltării rurale nr. 297/2017 privind Codul de bune practici pentru utilizarea în siguranță a produselor de protecție a plantelor.



AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ
OFICIUL FITOSANITAR ZONAL ILFOV-CĂLĂRAȘI-GIURGIU
OFICIUL FITOSANITAR GIURGIU
Str. Ghizdarului Nr. 2, Giurgiu, Tel+40787602650,
email ofgiurgiu@anf.ro, cod poștal 080583,

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.

Avizat,
Coordonator OF Giurgiu
Tăranu Mihaela

Elaborat,
Cojocaru Mariana