

**BULETIN DE AVERTIZARE
NR. 19/ 18.05.2026****PRINCIPALELE BOLI LA GRÂU, SECARĂ, TRITICALE:**

Făinarea (*Erysiphe graminis*) este una dintre cele mai răspândite și păgubitoare boli ale cerealelor păioase. Ciuperca atacă toate organele aeriene ale plantei și poate reduce considerabil producția dacă nu este ținută sub control. Pe frunze și teci apar pete de decolorare care se acoperă cu o păslă alba.

Fuzarioza tulpinilor și arsura spicelor (*Fusarium sp.*) atacul pe tulpini diminuează rezistența plantelor la cădere și provoacă pălirea cerealelor. Provoacă pierderi masive de recoltă prin reducerea masei a o mie de boabe (MMB) și contaminarea boabelor cu micotoxine periculoase pentru sănătatea umană și animală

Ruginile (*Puccinia sp.*) este una dintre cele mai distructive boli fungice care afectează cerealele păioase (grâu, orz, secară) și alte plante de cultură. Ciuperca atacă frunzele, tulpinile și spicul, reducând sever capacitatea de fotosinteză și compromițând producția.

Septorioza (*Septoria sp.*) Atacă toate organele aeriene ale plantei de grâu. Pe frunze apar pete brun-gălbui, fusiforme, orientate de-a lungul nervurilor. Când petele sunt numeroase frunzele se usucă prematur.

Înegrirea spicelor (*Cladosporium herbarum*) este o boală fungică frecventă la cerealele păioase, care atacă organele aeriene, în special spicele, în fazele de maturare în condiții de umiditate crescută. Aceasta afectează puternic atât cantitatea, cât și calitatea recoltei. Pe suprafața semințelor se observă o îngrire care este mai accentuată în dreptul embrionului și la vârful bobului.

**Făinarea (*Erysiphe graminis*)****Fuzarioza tulpinilor și arsura spicelor (*Fusarium spp.*)****Septorioza (*Septoria sp.*)**

Tratamente recomandate:

NATIVO FORTE 280 EC/(DELARO FORTE 280 EC- a doua denumire comerciala)- 1,2-1,5 l/ha sau
CAYUNIS 325 EC - 0,8-1l/ha sau,
RETENGO /COMET - 0,5 – 1, 25 l/ha.

Se pot utiliza și alte produse recomandate în lista oficială PEST-EXPERT <https://aloe.anfd.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 exploatare, 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 / feno-faza 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 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.

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

Întocmit,
Filciu Minodora