

BULETIN DE AVERTIZARE
Nr. 15 din 04.06.2026

Se recomanda executarea tratamentului fitosanitar la *cereale* pentru combaterea complexului de boli foliare si ale spicului: **fainarea** (*Erysiphe graminis*), **septorioza** (*Septoria spp.*), **fuzarioza** (*Fusarium spp.*), **rugina** (*Puccinia spp.*), **helminthosporioza** (*Helminthosporium spp.*).



Fuzarioza spicelor - Infecția din timpul înfloririi conduce la întreruperea aprovizionării cu substanțe nutritive și ca urmare la moartea spiculetelor și prin aceasta la sistavirea boabelor. Fuzarioza face parte dintre cele mai periculoase boli ale culturilor de cereale, în special datorită atacului pe spice, determinând pierderi de ordin cantitativ și calitativ. Pierderile cantitative au loc ca urmare a reducerii numărului de boabe și scaderii MMB, iar cele calitative datorită scaderii conținutului de proteine din boabe precum și apariției micotoxinelor. Micotoxinele afectează grav sănătatea oamenilor și animalelor.

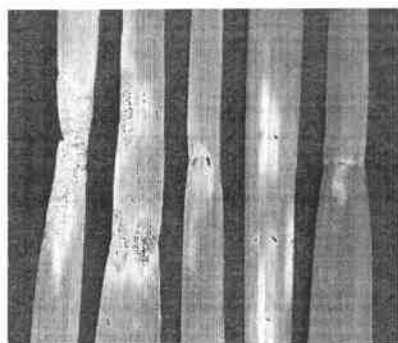


Malura comuna - plantele bolnave au o culoare mai închisă (verde-albastruie) și o talie mai redusă. Inspica mai devreme, iar spicele sunt erecte spre deosebire de cele sănatoase care se apleacă sub greutatea boabelor.

Spicele bolnave sunt mai dezvoltate și de culoare verde-închis, spre deosebire de cele sănatoase care sunt mai mici și au o culoare albicioasă-argintie. La maturitate, spicele bolnave își mențin culoarea verde-albastruie mai multă vreme. Sunt mai late, mai rasfirate, cu aspect zburlit, glumele și paleele sunt mai desfacute, iar boabele evidente. Plantele bolnave au frunzi mai puțini și malurati.

Cariopsele atacate au culoare cenușie-verzuie, sunt mai mici, mai umflate cu santul ventral mai puțin pronunțat decât în cazul cariopselor

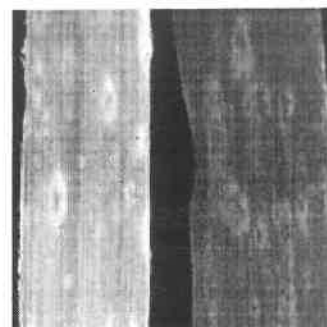
sănatoase. De obicei, sunt atacate toate cariopsele dintr-un spic.



atac de septorioza



atac de rugina bruna



atac de helminthosporioza

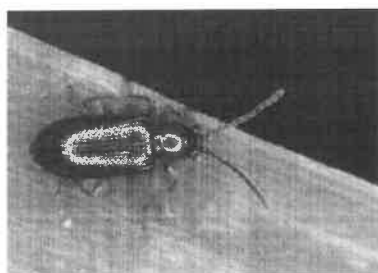
Folositi unul din produsele de mai jos:

FUNGICIDE

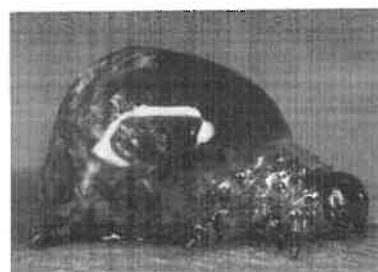
PRODUS	DOZA
CAYUNIS 325 EC	0,8 - 1 litri/ha
FALCON PRO (IMPULSE PRO 425 EC - a doua denumire comerciala)	0,6 - 0,8 litri/ha
NATIVO PRO 325 SC (DELARO 325 SC - a doua denumire comerciala)	0,6 - 1 litri/ha
ORIOUS 25 EW (SALVATOR 25 EW - a doua denumire comerciala)	0,5 litri /ha
PROSARO 250 EC	0,75 - 0,9 litri/ha
TEBUCUR 250 EW (CONROD - a doua denumire comerciala)	0,5 litri/ha

sau alte produse pentru protectia plantelor omologate pentru a fi utilizate pe teritoriul Romaniei.

In cazul atacului de larve a **gandacului balos** (*Lema melanopa*), **plosnita cerealelor** (*Eurygaster integriceps*) sau **alti daunatori** puteti utiliza un insecticid.



Gandacul balos. Adultul poate sa depuna un numar maxim de 300 de oua, iar in general depune in medie 100 de oua, din care ies larvele in maxim 10 zile. Stadiul de larva al insectei dureaza aproximativ 2 saptamani. Insecta are o singura generatie pe an, iar iernarea se face in stadiul de adult printre resturile vegetale din sol. Primavara adultii parasesc zonele de iernat si se deplaseaza spre graminele salbatice. Pe aceste plante se hranesc pana in iunie, cand ataca culturile de cereale de pe camp. De la mijlocul lunii mai, insectele adulte depun ouale pe partea superioara a frunzelor, in randuri, iar larvele ataca graul de iarna. Dupa ce consuma materie vegetala timp de 2 saptamani, larvele migreaza spre sol, unde intra in stadiul de pupa ingropate la 3-5 cm in sol. Primavara insectele adulte defoliaza frunzele de graminee salbatice. Atacul urmator este produs de catre larve asupra frunzelor superioare ale culturilor de cereale. Insectele adulte se hranesc in general cu plante salbatice din familia gramineelor, in schimb larvele consuma doar cereale de cultura, iar daca insecta nu este larva controlata daunele pot sa produca o pierdere de pana la 60% a randamentului de productie a culturii.



Plosnita cerealelor. Adultii au un aspect ovoid, cu lungimea corpului de 11-13 mm. Variatia coloristica este mare, de la galbui-marونیu pana la negru complet. Capul este triunghiular si prezinta extremitatea anterioara trilobata, acest caracter fiind important in identificarea speciei. Antenele sunt lungi. Scutelul este dezvoltat, depasind uneori varful abdomenului si acopera aripile. Oul este sferic, de culoare verzuie la depunere si pe masura ce se dezvoltă embrionul, se inchide la culoare. Larvele, dupa eclozare sunt aproape sferice iar prin parcurgerea celor 5 varste pana la maturitate, devin din ce in ce mai asemanatoare cu adultii, fiind insa mai mici si lipsite de aripi.



maturitate, devin din ce in ce mai asemanatoare cu adultii, fiind insa mai mici si lipsite de aripi.

INSECTICIDE

PRODUS	DOZA
CYPERGUARD MAX (FASTER MAGNUM - a doua denumire comerciala)	0,05 litri/ha
DECIS EXPERT 100 EC	62,5 - 75 ml/ha
KARATE ZEON (NINJA - a doua denumire comerciala)	0,15 litri/ha
MOSPILAN 20 SG (KRIMA 20 SG - a doua denumire comerciala)	0,1 kg/ha
POLECI (DECA 2,5 EC - a doua denumire comerciala)	0,03 - 0,05%

sau alte produse pentru protectia plantelor omologate pentru a fi utilizate pe teritoriul Romaniei.

Alte recomandari :

Luati masurile ce se impun pentru protectia mediului inconjurator!

Respectati cu strictete normele de lucru cu produsele pentru protectia plantelor si normele de protectie si securitate a muncii, de protectie a albinelor si animalelor in conformitate cu : Legea nr. 383/2013 a apiculturii, cu modificarile si completarile ulterioare si Ordinul nr. 127/1991 al ACA din Romania, Ordinul comun nr. 45/1991 al Ministrului Agriculturii si Alimentatiei, 15b/3404/1991 al Dep. Pentru Administratie Locala si 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor, precum si cu Protocolul de colaborare nr. 328432/2015, incheiat cu ROMAPIS (privind implementarea legislatiei, in vederea protectiei familiilor de albine, impotriva intoxicatiilor cu produse pentru protectia plantelor).

Respectati prevederile Ordinului ministrului agriculturii si dezvoltarii rurale nr. 297/2017 privind aprobarea Codului de bune practici pentru utilizarea in siguranta a produselor de protectie a plantelor.

Respectati obligatiile ce va revin conform Ordinului ministrului agriculturii si dezvoltarii rurale, al ministrului mediului, apelor si padurilor si al presedintelui Autoritatii Nationale Sanitare Veterinare si pentru Siguranta Alimentelor nr. 352/636/54/2015 pentru aprobarea normelor privind ecoconditionalitatea in cadrul schemelor si masurilor de sprijin pentru fermieri in Romania, cu modificarile ulterioare.

Va reamintim ca in anul **2026** OFICIUL FITOSANITAR BRASOV organizeaza **cursurile de instruire si certificare in domeniul utilizarii durabile a produselor de protectie a plantelor**, in conformitate cu art. 5 din OUG nr. 34/2012 pentru stabilirea cadrului institutional de actiune in scopul utilizarii durabile a pesticidelor pe teritoriul Romaniei, aprobata prin Legea nr. 63/21.03.2013.

Cursurile se desfasoara in sistem **online** (pe platforma ZOOM).

Cererea de inscriere se va depune **on-line** accesand link-ul: <https://fits.anfdf.ro>, unde fiecare cursant isi va crea cont.

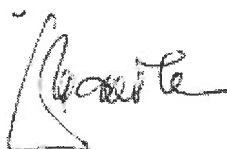
Totodata va facem cunoscut, ca pentru obtinerea „**Certificatului de inspectie privind inspectia echipamentelor de aplicare a produselor de protectie a plantelor**” va puteti adresa Oficiului Fitosanitar Brasov, Str. Lanii nr. 47 sau la adresa de e-mail: ofbrasov@anf.ro.

Conform prevederilor legale prevazute in : Reg. (CE) nr.1107/2009; HG nr. 1559/20012; OG nr .4/1995;OG nr. 41/2007; HG 1230/2012 si Protocolul de colaborare nr. 160400/16.05.2014 incheiat intre APIA si ANF, agricultorii, care prin activitatea lor depoziteaza, manipuleaza si utilizeaza produse de protectie a plantelor au obligatia:

- ✓ Sa pastreze o perioada de cel putin 3 ani documentele de evidenta contabila a produselor de protectie a plantelor utilizate in exploatare;
- ✓ Fiecare utilizator de produse de protectie a plantelor trebuie sa detina si sa completeze la zi registrul de evidenta a tratamentelor fitosanitare dupa efectuarea fiecarui tratament;
- ✓ Respectarea acestor prevederi va fi verificata in teren de catre inspectorii Oficiului Fitosanitar Judetean;
- ✓ Nerespectarea de catre utilizatorii profesioniști a acestor prevederi se sanctioneaza cu amenda de la 8000 lei la 10000 lei.

SEF SERVICIU OFZ BV-AG-DB,
dr.ing. Manole Liliana

Intocmit,
ref. lov Laura Camelia



VA RUGAM SA AFISATI BULETINUL DE AVERTIZARE LA LOC VIZIBIL PENTRU INFORMAREA TUTUROR CELOR INTERESATI.

ANEXA 2 la Buletinul de avertizare

Nume si prenume fermier/soc. comerciala
Domiciliu fermier/sediul social al societatii (Comuna, judetul)
Ferma (nume/numar, adresa)

REGISTRU
de evidenta a tratamentelor cu produse de protectie a plantelor

Data efectuării tratamen- tului (ziua, luna, anul)	Cultura si locul unde este situat terenul	Timpul aplicării /fenofa- za culturii	Tratamentul efectuat					Numele prenumele pers. responsabile de efectuarea tratamentului, semnatura	Data inceperii recoltării produsul ui agricol	Nr si data documen- tului prin care s-a dat in consum populației
			Agentul de daunare : boli/ daunatori/ buruieni	Denu- mire ppp folosit	Doza Omolo- gata/ doza folosita	Supra- fata, ha	Cantitati utilizate (kg, l)			

(conform Regulamentului (CE) nr. 1107/2009 - art. 67 alin. (1))

Nota :
Producatorul agricol numereaza paginile registrului. Pe spatele registrului (pe ultima pagina) se mentioneaza cate pagini contine registrul purtand semnatura (si stampila dupa caz), fermierului sau administratorul societatii.