



MINISTERUL AGRICULTURII SI DEZVOLTĂRII RURALE

AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ

OFICIUL FITOSANITAR TULCEA

Str. Mircea Voda nr. 63

Telefon/fax;: 0240521974

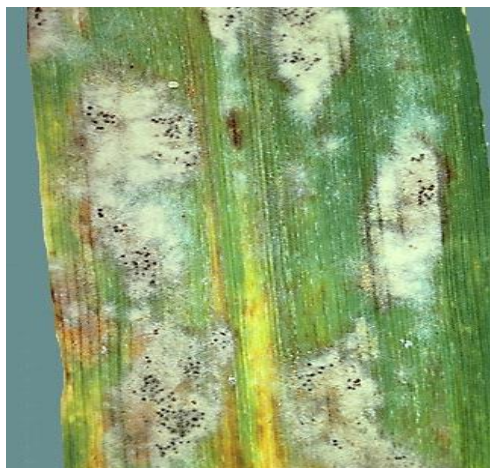
Loc.Tulcea, jud. Tulcea

E-mail ; oftulcea@anf.ro

NR. 528/21.05.2019

**BULETIN DE AVERTIZARE.**  
**NR. 16/ 21.05.2019**

Condițiile climatice favorizează apariția și dezvoltarea agenților de daunare:  
*Erysiphe graminis* (Fainarea), *Septoria tritici* (Patarea bruna), *Fusarium spp.* (Fuzarioza spicelor de grau), *Pyrenophora graminea* (Sfâșierea frunzelor), care pot provoca pierderi mari de producție la culturile de cereale păioase:grâu,orz, ovaz, secara, etc.



Fainarea(*Erysiphe graminis*)



Patarea bruna (*Septoria tritici*)



Fuzarioza la grau (*Fusarium spp.*)



Sfâșierea frunzelor (*Pyrenophora graminea*)

### Prevenirea si combaterea bolilor.

Metodele cele mai importante sunt: aplicarea fungicidelor în timpul perioadei de vegetatie, în fazele de inaspicare și înflorire, folosirea soiurilor rezistente, aplicarea unei rotații corespunzătoare și îngroparea resturilor de plante infectate.

#### Tratamente chimice:

Recomandam unul din produsele de mai jos:

1. FALCON PRO ( triadimenol 43g/l+tebuconazol 167g/l) -0,6-0,8 l/ha.
2. ALLEGRO (epoxiconazol 125g/l+ kresoxim metil 125g/l)-0,75-1 l/ha.
3. ZAMIR 40 EW (tebuconazol 133g/l+ procloraz 267g/l) -0,75 l/ha.
4. AMISTAR ( azoxistrobin 250g/l) -0,75- 1 l/ha.
5. AVIATOR XPRO 225EC ( bixafen 75g/l+proticonazol 150g/l)- 08-1 l/ha.
- 6.MYSTIC GOLD (tebuconazol 250g/l) -1 l/ha.
7. MYSTIC PRO (tebuconazol 200g/l + procloraz300 g/l) - 1-1,25 l/ha.

Se pot utiliza si alte produse recomandate in lista oficiala PEST-EXPERT <https://aloe.anfd.ro/> (utilizator si parola **guest**) pentru testele avertizate.

Se vor respecta normele de protectia muncii, mediului, albinelor, animalelor, oamenilor, precum si prevederile Ordonantei nr.4 a Guvernului din 20.01.1995 modificata si completata cu Ordonanta 41/2007.

Se recomanda respectarea cu strictete a perioadelor de remanenta a produselor de protectie a plantelor, a normelor de lucru, pe cele de securitate in munca, de protectie a albinelor si a animalelor, conform Protocolului de Colaborare nr. 3242/F/21.10.2016, dintre MADR-ANF-ROMAPIS, Ordinul comun nr.45/1991/127/68/15b/1991 al Ministerului Agriculturii si Dezvoltarii Rurale, Asociatiei Crescatorilor de Albine din Romania, Ministerului Transporturilor, Ministerul Mediului, Departamentul pentru Administratia Locala, privind unele masuri pentru protectia familiilor de albine impotriva intoxicatiilor cu pesticide si a Legii nr. 383/2013 a Apiculturii si Legea 280/2015, privind modificarea Legii Apiculturii.

Pentru respectarea normelor de ecoconditionalitate accesati site-ul

„<http://www.madr.ro/norme-de-ecoconditionalitate-in-domeniul-fitosanitar.html>„

SMR10- Introducerea pe piata a produselor de protectie a plantelor.

*Producatorii agricoli sunt obligati sa tina evidenta tratamentelor cu produse de protectie a plantelor, pe culturi, intr-un Registru de evidenta, numerotat conform modelului.*

Nume și prenume fermier/soc.

comercială.....

Domiciliu fermier/sediul social al societății .....

(Comuna, județul)

Ferma (nume/număr, adresa).....

### REGISTRUL de evidență a tratamentelor 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 pers. responsabile de efectuarea tratamentului, semnătura	Data începerii recoltării produsului agricol	Nr. si data document prin care s-a dat în consum populației
			Agentul de dăunare: boli/dăunători/buruieni	Denumire ppp folosit	Doza omologată /doza folosită	Suprafața ha	Cantități utilizate (kg, l)			

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

Coordonator,

Dr. Ing. Mladin Vasile

Intocmit,

Ing. Tudorita Prodan