

## BULETIN DE AVERTIZARE

Nr 8 din 11.04.2023

Condițiile climatice din ultimele zile ,pot favoriza apariția și dezvoltarea BOLILOR FOLIARE la cultura GRÂU (*făinarea ,rugina galbenă ,rugina brună , septoriozele , ș.a*) . Aceste boli pot provoca pierderi importante de producție .



Prevenirea și combaterea bolilor foliare , se face prin :

### 1. Măsuri agrofitehnice :

- Semănatul în perioada optimă , evitând semănatul timpuriu ;
- Evitarea monoculturii , arături adânci de vară , distrugerea samulastrei ;
- Cultivarea de soiuri rezistente ;
- Fertilizarea cu N P K în doze echilibrate .

2. **Măsuri chimice** -TRATAMENTUL 1 – Perioada optimă de tratament este pana la aparitia primului internod **Se pot utiliza** unul din urmatoarele fungicide :

- FALCON PRO .....0,6 L / ha **sau**
- NATIVO PRO 325.....0,6 L / ha **sau**
- AVIATOR X PRO ..... 0,75 - 1 L/ ha **sau**

**Puteți utiliza și alte produse de protecția plantelor cuprinse în baza de date PEST-EXPERT de pe site-ul A.N.F ( [anfd.ro/utile/baza de date pesticide](http://anfd.ro/utile/baza de date pesticide)).**

Tratamentul pentru combaterea bolilor foliare la grâu , se poate aplica complexat cu erbicidul folosit în combaterea buruienilor ( în situația când acestea sunt compatibile) , în funcție de spectrul de buruieni existente în cultură .

### Recomandări la executarea tratamentelor fitosanitare :

- La utilizarea unui amestec , urmăriți compatibilitatea produselor de protecția plantelor .
- Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător .
- Respectați cu strictețe normele de lucru cu produsele de protecția plantelor , pe cele de securitatea muncii și de protecția animalelor .
- Nu efectuați tratamente cu produse de protecția plantelor can viteza vantului este mai mare de 5 m/s

### Măsuri pentru protecția familiilor de albine :

Este interzisă aplicarea produselor de protecția plantelor , cu excepția celor atestate prin mențiunea că **NU SUNT TOXICE PENTRU ALBINE** .**Primăriile** și **agentii economici** care execută acest tratament vor lua măsuri pentru anunțarea în scris , sub semnătură de luare la cunoștință, a tuturor deținătorilor de stupine situate în raza teritorială a localității , despre locul , data începerii și mijloacele cu care se execută tratamentul cu produsele de protecția plantelor menționate.

**ANEXA:**

**ATENȚIONARE!** Toți utilizatorii de produse de protecție a plantelor (persoane fizice și juridice) **au obligația de a deține și completa la zi „Registrul de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor, cerință obligatorie conform Ordinului 352 din 10.02.2015 pentru aprobarea normelor privind ecocondiționalitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermieri în România (SMR 10), cu modificările și completările ulterioare, după modelul de mai jos:**

**Nume și prenume fermier/soc. comercială.....**

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

**(Comuna, județul)**

**Ferma (nume/număr, adresa).....**

**REGISTRU**

de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor

Data efectuării tratamentului (ziua, luna, anul)	Cultura și locul unde este situat terenul (BF/parcelă)	Timpul aplicării/fezofaza 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/dăunătorii/buruieni	Denumirea - mireppp folosi	Doza omologată /doza folosită	Suprafața (ha)	Cantitatea utilizată (kg, l)			

Se vor utiliza numai produse de protecție a plantelor omologate de C.N.O.P.P.P., pentru utilizare în România, care se regăsesc în baza de date **PEST - EXPERT**: <https://aloe.anfd.ro/>.

Conform **H.G. nr. 1230/2012** privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1107/2009 al Parlamentului European și al Consiliului din 21.10.2009 privind introducerea pe piață a produselor fitosanitare, constituie contravenție următoarea faptă:

art. 3, alin. (1) litera i.- nerespectarea de către utilizatorii profesioniști a prevederilor art. 67 alin (1) din **Regulamentul (CE) nr.1107/2009** privind menținerea evidenței pe o perioadă de cel puțin 3 ani a produselor de protecție a plantelor pe care le utilizează, se sancționează cu amendă de la 8.000 lei la 10.000 lei.

Producătorii agricoli (fermierii) vor respecta condițiile de depozitare, manipulare și utilizare a p.p.p. în exploatațiile agricole așa cum sunt prevăzute în **“Ghidul de utilizare în siguranță a produselor de protecție a plantelor”**: <http://www.madr.ro/norme-de-eco-condiționalitate-în-domeniul-fitosanitar.html>.

Conform **Măsurii 02** (servicii de consiliere a exploatațiilor agricole), informăm fermierii să nu aplice tratamente cu produse de protecție a plantelor în zonele de protecție sanitară și ecologică, precum și în alte zone protejate stabilite în condițiile legii.

Pentru relații suplimentare vă puteți adresa **Oficiului Fitosanitar Botoșani** la **tel/fax: 0231/518227 e-mail: [ofbotosani@anf.ro](mailto:ofbotosani@anf.ro)**

Consilier superior,  
ing. COSTIN Constantin



Consilier superior,  
ing. SILION Razvan Cristian

