



Autoritatea Națională Fitosanitară

B-dul Voluntari nr. 11
Voluntari, 077190

T +40(21) 270 3256
F +40(21) 270 3254
www.anfd.ro

JL FITOSANITAR MURES

res. Jud. Mures, Str. Dezrobirii nr. 80

Tel/Fax 0266/49324 SUD. MURES
ofin/res. PRIMĂRIA JUDEȚULUI MUREȘ

Nr. 3910

04 SEP 2020

BULETIN DE AVERTIZARE Nr. 43/01.09. 2020

Ziua 2 Iul 09 ardeaz Dosa 120

Pentru protejarea culturilor de cereale din toamnă împotriva unor agenți de dăunare care se transmit prin sămânță (măuri, fuzarioze, tăciuni, helminthosporioze, viermi sărmă, gândac ghebos etc.) se impune utilizarea unor măsuri de prevenire și combatere integrată.

1. **MASURI AGROTEHNICE:** respectarea asolamentului, semănatul în cadrul epocii optime, fertilizarea echilibrată cu NPK, respectarea densității la semănat, distrugerea samulăstrei, folosirea de sămânță sănătoasă, provenită din loturi semincere neîfectate, certificată, cu indici calitativi specifici solului/ hibridului din care provin și să aparțină solului recomandat în zonă, adaptat condițiilor pedoclimatice.

2. **MASURI CHIMICE.** Pentru protecția culturilor de cereale paioase de toamnă împotriva agenților patogeni, menționați mai sus, se impune **tratatamentul chimic al semințelor înainte de semănat.** Atenție! Unele boli (măura, tăciunele) se pot combate numai prin tratamentul aplicat la sămânță.

Modul de aplicare a tratamentelor la semințe este diferențiat, în funcție de starea fitosanitară a semințelor, de rezerva de boli și dăunători în soarele care se vor însămînța și de modul de condiționare al produsului utilizat.

În soarele unde plantele premergătoare au fost cereale păioase sau există infestări cu dăunători de sol, se recomandă pentru tratament **insectofungicidul AUSTRAL PLUS (CELEST PLUS) – 5 l/t (grâu,orz)** care combate concomitent bolile transmisibile prin sămânță și dăunătorii de sol:

-grâu : mălura comuna, mușegalul de zapada, fuzarioza, septorioza, musca cenușie a cerealelor, viermii sarma, gândacul ghebos;

-orz : sfășierea frunzelor, tăciunele zburător, mușegalul de zapada, fuzarioza, musca cenușie a cerealelor, viermii sarma, gândacul ghebos;

Pentru tratarea semințelor destinate semănăturii împotriva daunătorilor de sol se poate folosi insecticidul **FORCE 20 CS - 1,0 l/ to de semințe la gra,orz,ovaz,secara.sau SIGNAL 300 ES (LANGIS) în doză de – 2,5 l/t la grâu și orz.** În solete unde planta premergătoare este alta decât cereale păioase și nu există infestare cu viermi sărmă sau larve ale gândacului ghebos, se poate folosi pentru tratament un **fungicid** (numai pentru combaterea bolilor) după cum urmează: **ALIOS - 0,17 l/t (grâu,orz)** sau **AMIRAL PROFFY 6 FS – 0,5 l/t (grâu, orz,orzoaică,secară, triticale)** sau **BIOSILD TOP 370 FS - 100 ml/100 kg de sămânță cu adăugare de 500 ml apă (grâu) sau CELEST STAR – 1,0 l/t (grâu) și 1,5 l/t (orz, orzoaică) sau CELEST TRIO – 2,0 l/t (grâu,orz, triticale,secara) și 1,5 l/t la ovăz sau CELEST 025 FS FORMULA M – 2,0 l/t (0,2 l/100 kg seminte grâu,orz,secară,triticale) sau KINTO DUO – 1,5 l/t (grâu,orz) sau LAMARDOR 400 FS 0,15 – 0,2 l/t (grâu,orz) sau **ORIOUS 2 WS – 1,5 kg/t (grâu,orz) sau ORIOUS 6 FS – 0,5 l/t (grâu, orz, ovaz, secara, triticale) sau SAVAGE 5 FS – 1,5 l/t (grâu,orz) sau VINCIT NOVA – 1,0 l/t (grâu,orz) sau TENAZOL 60 FS – 0,5 l/t (grâu,orz) sau alte fungicide omologate (toate X n - X i).****

ATENȚIE ! Mașinile de tratat semințe trebuie să fie bine reglate pentru a nu subdoza sau supra-doza produsul, când pot apărea fenomene de ineficiență sau fitotoxicitate.

Este interzis să se trateze semințe prin lăptăre sau în buncărul mașinii de semănat sau alte metode originale!

Este interzisă folosirea în alte scopuri a semințelor tratate și a sacilor în care au fost ambalate semințe tratate!

Produsele clasificate ca foarte toxice (T +) și toxice (T) pot fi utilizate numai de către persoane juridice autorizate, persoanele fizice și persoanele juridice neautorizate pot utiliza numai produse clasificate ca nocive (Xn) și iritante (Xi) sau fara clasificare de periculozitate!

Reamintim producătorilor agricoli obligativitatea respectării prevederilor legale privind depozitarea, manipularea, utilizarea produselor de protecția plantelor și completarea la zi a Registrului privind evidența tratamentelor fitosanitare. Se vor utiliza numai pesticide omologate ce sunt înregistrate în baza de date PEST-EXPERT care poate fi accesată la adresa : <http://www.madr.ro> Respectarea prevederilor legale privind utilizarea pesticidelor este verificată prin controale în teren de inspectorii Oficiului fitosanitar și APIA.

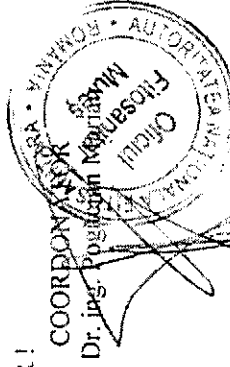
Recomandăm accesarea ghidului pentru utilizare în siguranță a produselor de protecția plantelor la adresa: <http://www.madr.ro/norme-de-eco-conditionalitate-in-domeniul-fitosanitar.htm>

<http://www.fobps-drift.org/?LANG=RO>

RESPECTAȚI NORMELE DE TEHNICA SECURITĂȚII MUNCII, PROTECȚIA ANIMALELOR, SI A MEDIULUI INCONJURATOR !

COORDONATOR

Dr. ing. Pogoncin Marius



INTOCMIT,

Postea Gherghina