



Registrul
agricol
12.03.2020
JH



AUTORITATEA NATIONALA FITOSANITARA

OFICIUL FITOSANITAR ILFOV

Comuna Stefanestii de Jos,
Strada Zorilor, Nr. 21, Judetul ILFOV

Tel./Fax. 0213379739
e- mail: fitosanitar.ilfov@gmail.com

BULETIN DE AVERTIZARE
Nr. 12 din 11. 03. 2020



Conditii climatice din ultima perioada au favorizat aparitia si dezvoltarea buruienilor:
MONO SI DICOTILEDONATE ANUALE SI PERENE

care poate cauza pierderi importante la cultura. **GRAU, ORZ - ERBICIDARE CEREALE PAIOASE**

Pentru prevenire si combatere se recomanda executarea tratamentului **nr 1**, numai pe parcelele pe care s-au realizat urmatoarele conditii: infestarea culturii cu buruieni mono si dicotiledonate anuale si perene.

Pentru efectuarea tratamentului, folositi unul din produsele sau amestecurile de mai jos, dupa caz:

1. **UPTON 050 SC - 0,1 l/ha. sau**
2. **ATLANTIS FLEX -0,2 l/ha. sau**
3. **HARMONY 50 SG - 30 gr/ha + TREND 90 - 250 ml / ha sau**

ALTE PRODUSE DE PROTECTIA PLANTELOR OMOLOGATE

Tratamentul se va combina cu fungicide pentru combaterea: **bolilor foliare** (fainare, rugina, septorioza, fuzarioza, patarea bruna a frunzelor);

ERYSIPHE GRAMINIS (fainarea cerealelor). Incepe sa se manifeste primava timpuriu, in aprilie-mai, prin simptome evidente pe toate organele plantei (tulpina, frunze, inflorescenta). Pe organele atacate apar pete albicioase, pasloase, constituite din miceliul, ciupercii. Sub pasla miceliana, tesuturile plantei se necrozeaza si apar brunificate. Plantele atacate sunt stanjenite in crestere, iar spicele sunt mai mici si au cariopse fistave.

PUCINIA STRIIFORMIS (rugina galbena) Atacul se manifesta pe frunze, tulpina, ariste, glume si cariopse. Pe limbul frunzelor apar uredosori dreptunghiulari, galbeni limolii, dispusi in siruri paralele intre nervuri. Spre sfarsitul perioadei de vegetatie a graului, pe organele atacate se formeaza teleutosori mici, negri, dreptunghiulari. In urma atacului, se produce uscarea prematura a frunzelor si sistavirea cariopselor.

SEPTORIA TRITICI (septorioza spicelor). Ataca frecvent limbul foliar. Pe frunzele atacate se formeaza pete ovale sau de forma neregulata, la inceput de culoare verde pal, apoi bruna. Cu timpul, tesutul din dreptul petelor se usuca, devine cenusiu albicios. Plantele atacate se dezvolta slab, se matureaza forat si dau o productie mica.

1. **MYSTIC PRO - 1,0 l/ha. sau**
2. **MATIZ (ERAMUS - a doua denumire comerciala) - 0,5 l/ha. sau**
3. **PROPI 25 EC - 0,5 l/ha. sau**

ALTE PRODUSE DE PROTECTIA PLANTELOR OMOLOGATE

Perioada optimă de tratament:

SE VA RESPECTA CU STRICTETE PERIOADA DE ERBICIDARE RECOMANDATA A PRODUSULUI FOLOSIT.

Alte recomandări;

Tratamentul se aplica in zile fara vant.

Se pot utiliza și alte produse de protecția plantelor recomandate în PEST EXPERT pentru testele avertizate. Dacă în perioada recomandată intervin condiții nefavorabile de lucru, tratamentul se va prelungi cu numărul de zile în care nu s-a putut lucra.

Citiți cu atenție prospectul produselor de protecția plantelor înainte de utilizare !

Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător !

Utilizatorii (fermierii,producatorii agricolo) aveti obligatia de a respecta cu strictete normele de lucru cu produse de uz fitosanitar, pe cele de securitate a muncii, de protecție a albinelor și a animalelor conform: Ordinului Comun nr. 45/1991 al MAA, privind unele măsuri pentru protecția familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu pesticide, a Legii nr.383/2013 a apiculturii și nr.127/1991 al ACA din România; 68/05.02.1992 Ministerul Mediului; 15b/3404/1991 al Dep. Pentru Administrație Locală și 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor, precum și a Protocolului de colaborare nr. 328432/31.03.2015, încheiat între *Agenția Națională Fitosanitară și Asociația Crescătorilor de Albine din România*, privind implementarea legislației, în vederea protecției familiilor de albine, împotriva intoxicațiilor cu produse de protecția plantelor.

Respectarea normelor de clima si mediu privind Ecoconditionalitatea (SMR 10),neaplicarea tratamentelor fitosanitare in apropierea apelor de suprafata in zonele de protectie sanitara si ecologica,precum si in alte zone protejate stabilite in conditiile legii.

Suprafetele tratate se vo inscripiona cu tablite de avertizare "Sola tratata cu produse de protectie a plantelor"(denumire produsului folosit.)

IN ATENTIA PRIMARIILOR !!!

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

Intocmit consilier, Maria BOGDAN