

Str. Mircea Voda nr. 63
Telefon/fax: 0240521974
Loc.Tulcea, jud. Tulcea
E-mail ; oftulcea@anfof.ro

Nr.2675/20.05.2021

BULETIN DE AVERTIZARE.
NR. 16 /20.05.2021

Condițiile climatice din ultima perioada au favorizat apariția și dezvoltarea organismelor de daunare la **Tomatele (*Lycopersicon esculentum*)** Ofilirea bacteriană a tomatelor (*Clavibacter michiganensis subsp. michiganensis*), Patarea bacteriană a tomatelor (*Xanthomonas campestris pv. vesicatoria*), Patarea bacteriană punctiformă (*Pseudomonas syringae pv. tomato*), Mana tomatelor (*Phytophthora infestans*). Fainarea tomatelor (*Leveillula taurica*), Patarea alba a frunzelor de tomate (*Septoria lycopersici*).+ Musca alba de sera (*Trialeurodes vaporariorum*), Musca miniera (*Liriomyza trifolii*), Tripsii, Paianjenul (acarianul) roșu (*Tetranychus urticae*), Afide.



Mana tomatelor (*Phytophthora infestans*)



Mana de sol (*Phytophthora parasitica*)



Fainarea tomatelor (*Leveillula taurica*)



Patarea alba a frunzelor de tomate (*Septoria lycopersici*).

Recomandăm următoarele tratamente chimice:

1. POLIRAM DF-2 KG/HA+ MOSPILAN 20 SP/ GAZELLE- 0,4KG/HA sau,
2. ALCUPRAL 50PU-4-5 KG/HA+ MAVRIK 2F/ EVURE -0,5 l/HA, sau,
3. CUPROFIX ULTRA- 1,6-2,4 KG/HA+ POLECI /DECA 2,5 EC-0,3-0,5 L/HA, sau,
4. SIGNUM/ SYREX STAR-1,5 KG/HA+ NISSORUN 10 WP- 0,4 KG/HA, sau

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

Alte recomandari :

-tratamentele fitosanitare se vor face tinand cont de conditiile meteorologice(temperatura, viteza vantului, precipitatii)

-nu se vor efectua tratamente fitosanitare atunci cand viteza vantului depaseste 5 m/s

-sa se respecte instructiunile de utilizare a produselor de protectie a plantelor, instructiuni ce sunt scrise pe eticheta fiecarui produs fitosanitar;

-sa se efectueze testul de compatibilitate ale produselor

-se va respecta principiul **ALTERNANTEI** adica utilizarea in tratamente succesive, a unor produse care fac parte din grupe chimice diferite si au mecanisme de actiune complet diferite.

Pentru eliminarea ambalajelor goale de produse de protectie a plantelor din material plastic sau metal vor fi decontaminate prin tripla clatire, iar ambalajele secundare din carton, folie din aluminiu, vor fi curatate si pliate cu folosirea ulterioara a apei rezultate in rezervorul instalatiei, echipamentului de stropit.

Ambalajele se pot preda in cadrul Programului National „SCAPA de ambalaje,, www.aiprom.ro

Nereturnarea ambalajelor de la produsele de protectie a plantelor, la furnizori precum si neefectuarea operatiei de tripla clatire a ambalajelor dupa utilizare, constituie contravenție si se sanctioneaza conform OG 4/1995 art. 3 (1) lit b.modificata si completata prin

OG. 41/2007, art.7 pct. 3 sub pct. 1.,lit b.

La efectuarea tratamentelor fitosanitare se vor respecta cu strictete normele de lucru cu produsele de protectie a plantelor, pe cele de securitate a muncii, de protectie a albinelor și animalelor respectiv Ordinul Comun nr.45/1991 al Ministerului Agriculturii și Alimentației, 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor, 68/05.02.1992 al Ministerului Mediului,15b/3404/1991 al Departamentului pentru Administrație Locală și 127/1991 al Asociației Crescătorilor de Albine din România. Având în vedere implementarea cerințelor legale în materie de gestionare referitor la „Introducerea pe piață a produselor de protecția plantelor,”(SMR -10), agricultorii care prin activitatea lor depozitează, manipulează și utilizează produse de protecție a plantelor au următoarele obligații:

1. Să utilizeze numai produse de protecția plantelor omologate de Comisia Națională de Omologare a Produselor de Protecție a Plantelor care se regăsesc în baza de date PEST- EXPERT.

2. Să utilizeze produsele de protecție a plantelor doar în scopul pentru care acestea au fost omologate și numai în conformitate cu instrucțiunile de utilizare – doza/ha,to, cultura, agentul de dăunare și respectarea momentului aplicării. Aplicarea produselor de protecția plantelor trebuie realizată la avertizare.

3. Sa se asigure ca produsele de protectia plantelor clasificate ca foarte toxice (T+) si toxice (T) vor fi utilizate numai de persoanele juridice care detin autorizatie pentru utilizarea acestor produse, emisa de Oficiul Fitosanitar Judetean.

4. Să nu aplice tratamente cu produse de protecție a plantelor în zonele de protecție a resurselor de apă, în zonele de protecție sanitară și ecologică, precum și în alte zone protejate stabilite în condițiile legii.

5. Să respecte condițiile de depozitare, manipulare și utilizare a produselor de protecția plantelor în exploatațile agricole, asa cum sunt prevazute in "Ghidul pentru utilizarea în siguranță a produselor de protecție a plantelor" emis de Autoritatea Națională Fitosanitară.

*6. Să păstreze o perioadă de cel puțin 3 ani documentele de evidență a produselor de protecție a plantelor depozitate și utilizate în exploatație, precum și **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))

Producătorul agricol numerotează paginile registrului. Pe spatele registrului (pe ultima pagină) se menționează câte pagini conține registrul, purtând semnătura (și ștampila, după caz) fermierului sau administratorului societății.

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

Coordonator,
Coarna Dumitru

Intocmit,
Tudorita Prodan