

BULETIN DE AVERTIZARE
NR. 33/ 17.09.2020

Oficiul Fitosanitar Tulcea, recomandă efectuarea tratamentului împotriva daunatorilor în cultura de **VARZA DE TOAMNA**: BUHA VERZEI (*Mamestra brassicae*), FLUTURELE ALB AL VERZEI (*Pieris brassicae*), MOLIA VERZEI (*Plutella cruciferarum*), PURICI (*Phylotetra sp.*), PADUCHII DE FRUNZA, (*Brevicorine brassicae*)



BUHA VERZEI (*Mamestra brassicae*),



FLUTURELE ALB AL VERZEI (*Pieris brassicae*)



MOLIA VERZEI (*Plutella cruciferarum*),



PADUCHII DE FRUNZA, (*Brevicorine brassicae*)

Pentru combaterea organismului de dăunare, se recomandă utilizarea unui produs de protecție a plantelor omologat:

1. **KARATE ZEON (NINJA)** -0,015% (0,09L/HA) sau;
2. **MOSPILAN 20SG (GAZELLE)** -0,0125% (0,075KG/HA) sau;
3. **SUMI ALPHA 5EC (WIZARD)** - 0,15L/HA (buha verzei) sau;
4. **FURY 10 EC (MINUET)** -0,02% (buha verzei , fluturele alb al verzei , paduchii de frunza), sau;
5. **FASTER 10 EC** - 0,03% (buha verzei , fluturele alb al verzei , paduchii de frunza).

Tratamentul se va repeta după 8-10 zile, se va evita aplicarea tratamentului la temperaturi mari de 25 °C, și se va respecta principiul **ALTERNANTEI**, adică utilizarea în tratamente succesive, a unor produse care fac parte din grupe chimice diferite și au mecanisme de acțiune diferite.

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

Alte recomandari:

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 si animalelor respectiv Ordinul Comun nr.45/1991 al Ministerului Agriculturii si Alimentatiei, 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor, 68/05.02.1992 al Ministerului Mediului, 15b/3404/1991 al Departamentului pentru Administratie Locala si 127/1991 al Asociatiei Crescatorilor de Albine din Romania. Avand in vedere implementarea cerintelor legale in materie de gestionare referitor la „Introducerea pe piata a produselor de protectia plantelor,”(SMR -10), agricultorii care prin activitatea lor depoziteaza, manipuleaza si utilizeaza produse de protectie a plantelor au urmatoarele obligatii:

1. Sa utilizeze numai produse de protectia plantelor omologate de Comisia Nationala de Omologare a Produselor de Protectie a Plantelor care se regasesc in baza de date PEST-EXPERT.
2. Sa utilizeze produsele de protectie a plantelor doar in scopul pentru care acestea au fost omologate si numai in conformitate cu instructiunile de utilizare – doza/ha,to, cultura, agentul de daunare si respectarea momentului aplicarii. Aplicarea produselor de protectia plantelor trebuie realizata 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. Sa nu aplice tratamente cu produse de protectie a plantelor in zonele de protectie a resurselor de apa, in zonele de protectie sanitara si ecologica, precum si in alte zone protejate stabilite in conditiile legii.
5. Sa respecte conditiile de depozitare, manipulare si utilizare a produselor de protectia plantelor in exploatarele agricole, asa cum sunt prevazute in ”Ghidul pentru utilizarea in siguranta a produselor de protectie a plantelor” emis de Autoritatea Nationala Fitosanitara.
6. Sa pastreze o perioada de cel putin 3 ani documentele de evidenta a produselor de protectie a plantelor depozitate si utilizate in exploatare, precum si

REGISTRUL

de evidenta a tratamentelor cu produse de protectie a plantelor

Data efectuării tratamentului (ziua luna, anul)	Cultura și locul unde este situat terenul	Timpul aplicării / fenofaza culturii	Tratamentul efectuat					Numele, prenumele persoanei responsabile de efectuarea tratamentului, semnătura	Data începerii recoltării produsului agricol	Nr. și data documentului 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,
Dr. Ing. Mladin Vasile

Intocmit,
Ing. Tudorita Prodan

