



AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ
OFICIUL FITOSANITAR BOTOȘANI

Str. Eternității nr. 6, cod 710321
Tel. 0231/518227, e-mail. offbotosani@anf.ro
BOTOȘANI

BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 5 din 08.03.2021

Condițiile climatice din ultimile zile au favorizat dezvoltarea dăunătorului **GĂRGĂRIȚA FLORILOR DE MĂR** (*Anthonomus pomorum*) la cultura : MĂR. Adulții hibernanți se hrănesc cu mugurii foliari și florali în care rod mici cavități. Larvele se dezvoltă în interiorul bobociilor florali, consumând pistilul, staminele etc. Bobocii atacați nu se mai deschid, se brunifică, se usucă și rămân agățați pe ramuri, fiind cunoscuți în popor sub numele de „cuișoare”.

Combatere :

- a) prin măsuri agrotehnice (tăierea ramurilor uscate, răzuirea tulpinilor și a ramurilor groase),
- b) măsuri mecanice (scuturarea gărgărițelor din pomi pe prelate și folosirea brâielor capcană)
- c) măsuri chimice.

LA MĂR – pentru evitarea pagubelor produse de gărgărița florilor de măr, a făinării, a formelor hibernante de acarieni, păduchi țestoși, afide, defoliatoare, monilioze, etc, se recomandă efectuarea unui tratament de prevenire și combatere, utilizând la alegere una din variantele recomandate după cum urmează:
1. POLECI (DECA 2,5 EC) 0,03% + THIOVIT JET 80 WG 0,3 % sau KUMULUS DF 0,3%

Perioada optima de tratament - 10-15% dezmugurire

Fenologic- 10-15 % din mugurii florali sunt dezmuguriți (au bracteele distanțate și se vede ușor vârful mugurelui verde-argintiu) și se va încheia în 5-6 zile.

Tratamentul va începe în livezile cu expoziție sudică și sud-estică, unde dezmuguritul este mai avansat și cu livezile cu soiuri precoc.

LA PĂR ȘI GUTUI- se vor efectua 2 tratamente fitosanitare pentru prevenirea și combaterea focului bacterian al rozaceelor, arsura comună a marului și parului, rapanul parului, precum și a atacului de gargarita mugurilor de par (*Anthonomus piri* Koll), a formelor hibernante de San Jose, pureci meliferi etc. **astfel:**

1. POLECI 0,03% + VITRA 50 WP (CUPRIDIN) 1,5-2 kg/ha

Perioada optima de tratament:

T 1 – Fenologic: 10-15% muguri florali dezmuguriți; Clima- 0,2-01,5 mm precipitații, temperatura peste 5 grade C; Se va încheia în 5-6 zile;

T 2 – Faza fenologica de înaltare a inflorescenței până la apariția primei flori;

Condiții meteorologice: temperatura > 5°C; Precipitații: 0,2-0,3 mm (condiții de proiecție a conidiilor și începutul proiectării- rapăn).

ATENȚIE!

Se pot utiliza și alte produse de uz fitosanitar pe bază de sulf, omologate pentru făinare și care se găsesc în baza de date PestExpert.

Recomandări: Dacă în perioada indicată executării tratamentului intervin condiții nefavorabile de lucru, ca: ploi reci, zăpadă, temperaturi medii zilnice sub 6° C, tratamentul se va prelungi cu numărul zilelor nefavorabile.

Se interzice pășunatul în livezi timp de 14 zile după aplicarea tratamentului.

Respectati cu strictete perioadele de remanență a produselor de protecția plantelor utilizate, a normelor de lucru, pe cele de securitate a muncii, de protecție a albinelor și a animalelor, conform Protocolului de colaborare nr. 3242/F/21.10.2016 dintre MADR – ANF și ROMAPIS, Ordinului comun nr. 45/1991/127/68/15b/1991 al Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, Asociației Crescătorilor de albine, din România, Ministerului Transporturilor, Ministerul Mediului, Departamentului pentru Administrație locală, privind unele măsuri pentru protecția familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu pesticide și a Legii nr. 383/2013 a apiculturii și Legea nr. 280/2015, privind modificarea legii apiculturii. Conform prevederilor legale prevăzute în: Reg. (CE) Nr. 1107/2009; HG nr. 1559/2012; OG Nr. 4/1995; OG nr. 41/200 și SMR 10- Introducerea pe piață a produselor de protecția plantelor, fermierii care prin activitatea lor depozitează, manipulează și utilizează produse de protecție a plantelor (ppp) au obligația- Să păstreze o perioadă de cel puțin 3 ani documentele de evidență contabilă a produselor de protecție a plantelor depozitate și utilizate în exploatare, precum și Registrul de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor.

Fermierul va ține evidența la zi, după efectuarea fiecărui tratament fitosanitar/erbicidat, prin completarea într-un registru, după modelul de mai jos:

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

Domiciliu fermier/sediul social al societății

(Comuna, județul)

Ferma (nume/număr, adresa).....

REGISTRU

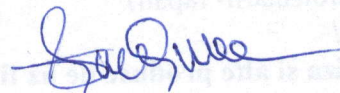
de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor

Data efectuării tratament (ziua luna, anul)	Cultura și locul unde este situat terenul (BF/parcelă)	Timpul aplicării/fenofaza 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/dăunători/buruieni	Denumire ppp folosit	Doza omologată /doza folosită	Suprafață (ha)	Cantități utilizate (kg, l)		

IMPORTANT! În conformitate cu OG 41/2007 și Legea nr. 28/2009, art. 1, alin.(1), comercializarea ppp, pe teritoriul României, se poate face numai de către persoanele înregistrate în baza unui certificat de înregistrare eliberat de unitatea fitosanitară în a cărei rază teritorială își desfășoară activitatea de comercializare a ppp. În vederea desfășurării în bune condiții a utilizării și depozitării produselor de protecție a plantelor, fermierul are obligativitatea să consulte și să respecte „Ghidul pentru utilizarea în siguranță a produselor de protecție a plantelor” postat pe site: <http://www.madr.ro/norme-de-eco-conditionalitate-in-domeniul-fitosanitar.htm> Pentru relații suplimentare vă puteți adresa **Oficiului Fitosanitar Botoșani** la tel/fax: 0231/518227, e-mail: ofbotosani@anf.ro

Vă rugăm să afișați la loc vizibil **Buletinul de Avertizare** pentru informarea tuturor celor interesați.

Consilier Superior
inf. Danila Radu



Coordonator,
ing. Costin Constantin

