



BULETIN DE AVERTIZARE NR .25/373/22.05.2018

1.TRATAMENT PENTRU COMBATEREA BOLILOR SI DAUNATORILOR LA MAR,PAR,GUTUI

Pentru prevenirea si combaterea **rapanului si fainarii** se impune repetarea tratamentului utilizand unul din urmatoarele produse:

SHAVIT F 72 WP- 0,2% (fungicid care contine doua substante active cu actiune sistemica si de contact) *sau*
TOPSIN M 70-0,07% (produs sistemic,cu actiune preventiva si curativa pentru combaterea rapanului si fainarii) *sau*
EMBRELIA -1,44 l/ha (omologat pentru combaterea rapanului si fainarii la mar si a rapanului la par)

In livezile in care este atac de fainare se va interveni cu un tratament suplimentar,asa cum am precizat in buletinul nr 21 (CYFLAMID 5EW-0,45l/ha *sau* TOPAS 100EC-0,02% *sau* BUMPER 250EC-0,03% *sau* un produs pe baza de sulf)

Pentru combaterea **patarii brune a frunzelor la gutui(Fabraea maculata) si a moniliozei** se va aplica **TOPSIN M 70-0,07% + CAPTADIN 50 PU-0,25%**

Pentru combaterea **daunatorilor** (viermele marului,afide, acarieni,molii miniere) se va adauga unul din urmatoarele insecticide:

VOLIAM TARGO-0,75-1.13 l/ha ,produs omologat pentru combaterea viermelui merelor moliei pielitei, molii miniere si acarieni(Panonychus ulmi, Tetranychus urticae) *sau*

FULGER 200SL-0,2l/ha(s.a.acetamiprid,produs omologat pentru combaterea viermelui marului si afidelor) *sau*

LASER 240 SC-0,04%(insecticid biologic, cu actiune prin contact si ingestie omologat pentru viermele merelor si molii miniere)

Pentru combaterea **paduchelui roz al marului**,(daunator prezentat in buletinul de avertizare nr 13)este omologat produsul **TEPPEKI—0,01%** .

In **plantatiile de par** se va aplica tratament pentru combaterea daunatorului **Psylla pyri-puricele melifer al parului**.

Dezvolta 3-4 generatii/an,iar in anii favorabili din punct de vedere climatic pot fi chiar mai multe.Ca urmare a atacului,frunzele se incretesc si se innegresc,fructele raman mici,patate ,deformate avand aspect cleios.Organele atacate sunt abundent acoperite cu „roua de miere” pe care se dezvolta ciuperca ce produce fumagina.



adult



simptome de atac



RODUSE RECOMANDATE:

VERTIMEC 1,8EC-0,1-0,15% *sau* **APACHE -0,050-0,1%** (in functie de nivelul de infestare) *sau* **MOVENTO 100 SC-1,875l/ha** *sau* **FULGER 200 SL-0,2l/ha**

2. TRATAMENT PENTRU COMBATEREA BOLILOR SI DAUNATORILOR LA PRUN SI PIERSIC

Pentru combaterea **moniliozei si patarii rosii la prun** se va aplica:

TOPSIN 70WDG-0,07% *sau*

SIGNUM-0,05% (pentru combaterea patarii rosii si a moniliozei; se pot aplica maximum 3 tratamente cu acest produs pana la inceputul colorarii tipice a fructelor); sunt produse omologate si pentru combaterea **basicarii frunzelor la piersic**.

Pentru **combaterea viermelui prunelor si a paduchelui cenusiu** se va adauga **FULGER 200 SL-0,2l/ha** *sau* **CALYPSO 480 SC-0,02%**

Momentul aplicarii: tratamentul se va aplica in perioada: **23-25.05.2018**

Alte recomandari:

- efectuati tratamentul pe timp linistit ,fara vant ;este interzis pasunatul in livezile tratate

- *Pentru protectia albinelor este obligatorie respectarea Ordinului privind masurile pentru protectia familiilor de albine împotriva intoxicatiilor cu pesticide Ordinul comun nr. 45/1991 al Ministerului Agriculturii si Alimentatiei; 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor; 65/05.02.1992 al Ministerului Mediului; 15 b/ 3404/1991 al Departamentului pentru Administratie locala si 127/1991 al Asociei Crescatorilor de Albine din Romania, Legea apiculturii 383 /2013, Protocolul de colaborare nr.328.432/31.03.205 încheiat între Agentia Nationala Fitosanitara si Asociația Crescatorilor de Albine din Romania, Protocolul nr.3242/21.10.2016 dintre Autoritatea Națională Fitosanitară și Federația Asociațiilor Apicole din România - Romapis , privind implementarea legislatiei în vederea protectiei familiilor de albine împotriva intoxicatiilor cu produse de protectia plantelor.*
- Producatorii agricoli sunt obligati sa întocmeasca **Registrul de evidenta a tratamentelor cu produse de protectia plantelor** (conform modelului transmis). Conform **Regulamentului (CE) nr.1107/2009 , art.67**, utilizatorii profesioniști de produse de protectia plantelor au obligatia sa păstreze pe o perioada de cel puțin 3 ani evidenta produselor de protectia plantelor pe care le utilizează.
- Respectati normele de ecoconditionalitate prevazute în Ordinul nr.352 din 10 februarie 2015, conform caruia orice fermier care solicita plati în cadrul schemelor si masurilor de sprijin trebuie sa respecte cerintele cu privire la utilizarea produselor de protectia plantelor (**SMR 10**)
- Respectati cu strictete conditiile de depozitare,de manipulare si utilizare a produselor de protectia plantelor în exploatarele agricole,asa cum sunt prevazute în Ghidul pentru utilizarea în siguranta a produselor de protectia plantelor (<http://www.madr.ro/norme-de-eco-conditionalitate-in-domeniul-fitosanitar.html>)
- Respectati normele de lucru cu produse de protectia plantelor si pe cele de securitate si protectia muncii.
- Cititi cu atentie si respectati masurile înscrise pe ambalajul produsului pe care îl utilizati.Intocmit,ing.Ciobanu Maria