

OFICIUL FITOSANITAR GORJ
Tgjiu.Bdul E.Teodoroiu nr.521

Nr.492 / data 29.04.2023.

Tel.0253249043
ofgorj@anfof.ro

tel .0253 249043

BULETIN DE AVERTIZARE

Nr.17 din 29. 04 .2024

„ A preveni este mai simplu decat a vindeca”

Condițiile climatice din ultimele zile pot favoriza apariția și dezvoltarea unui daunator foarte periculos care poate cauza pierderi importante în parcuri și grădini la speciile de :

CASTAN(ornamental și comestibil cu flori albe)

Daunatori :molia miniera a frunzelor de castan (Cameraria ohridella).

Pentru prevenire și combatere se recomandă executarea tratamentului I la G I și larve ale G II deoarece se suprapun

Pentru prevenire și combatere se recomandă executarea tratamentului numai pe zonele pe care s-au realizat următoarele condiții :

- prezenta daunatorului

**Folositi unul din produsele NEEMEX { =25ml/10 l apa (0,5-1 l/ha)tratament preventiv + ADJUVANT
{=50 ml /10 l apa(1-1,5l/ha tratament curativ sau**

**BIOPROTEKT { =0,5 l/ha in 200 litri apa tratament preventiv
{=1 l/ha in 200 l apa curativ**

La atac foarte puternic puteti combina produsele.

Aplicati tratamentul imediat cand sunt conditii favorabile de temperatura, fara ploi,zile calme fara vant pentru a reduce la minim riscul de a ajunge solutia pe spatiile din jur

Perioada optima de tratament : -tratamentul I se executa imediat dupa scuturarea florilor atunci sunt ucise moliile in proportie de 80 % . iar trat . se va repeta la 10- 12 zile .Acest tratament poate fii combina cu cel care se efectueaza pentru insectele de disconfort (muste si tantari)

.In Europa molia miniera este combatuta prin injectarea in arbore a insecticidelor pe baza de „diflubenzuron” metoda ecologica Larva este protejata de cele doua epiderme ale frunzei .La mijlocul verii copacii au deja frunze de culoare maronie si treptat isi pierde capacitatea de regenerare.Pe o frunza sunt depuse 300 de oua care eclozeaza la 4 saptamani larvele au rosaturi in forma de virgula care se unesc intre ele si mai tarziu capata culoarea maronie ruginie aspectul toamnei.Prin folosirea capcanelor cu feromoni nespecifici :atraBlanc,atraScit,atraMal sau feromonul autohton atraCAM.se poate controla populatia de molii miniere acestea se pot procura de laCLUJ de la Institutul de Chimie Raluca Rapan. Capcana feromonală WITA Trap –remanenta feromonului –durata efectului atractant este între 4-8 săptămâni.

Frunzele cazute trebuie indepartate in intregime deoarece se afla aici stadiile de pupa ce iernezeaza in frunzis (1 kg de frunze moarte poate avea 4000de pupe ale moliei si acestea” POT SUPRAVIETUII CATIVA ANI ,,

. Cititi cu atentie prospectele produselor de protectia plantelor inainte de utilizare .

Se pot utiliza și alte produse de protecția plantelor omologate ce se găsesc în PEST EXPERT cu acțiune similară pentru agenții de daunare avertizate.Referințe :http://www.madr.ro/ro /fitosanitar.html-https://aloe.anfdf.ro, apătaștați la UTILIZATOR-guest iar la PAROLA –guest și dați cautare în PEST-EXPERT..Folosiți echipament de protecție (halat,ochelari,manusi,cizme) la utilizarea și prestarea cu produse de protecția plantelor.

. Luati masuri pentru protectia mediului, a animalelor, respectati normele de lucru cu produse de protectia plantelor, pe cele de sanatate si securitate in munca. Sa se respecte conditiile de depozitare, manipulare si utilizare a produselor de protectia plantelor in exploatare agricole conform Ghidului de bune practici de utilizare si depozitare a ppp., elaborat de Autoritatea Nationala Fitosanitara. Referinte: <http://www.madr.ro/norme-de-eco-conditionalitate-in-domeniul-fitosanitar.html>."

Sa pastrati o perioada de cel putin 3 ani documentele de evidenta contabila a ppp. depozitate si utilizate in exploatare.

Pentru protectia familiilor de albine impotriva intoxicatiilor cu ppp, respectati masurile prevazute prin **ORDINUL COMUN nr.45/1991 al MAA, nr. 68/1992 al M.Mediului, nr.15b/3404/1991 al Departamentului pentru Administratie Locala, nr. 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor si nr. 127/1991 al Asociatiilor Crescatorilor de Albine din Romania, Legea nr.383/2013 a apiculturii completate cu Protocolul de colaborare nr. 3242/F/21.10.2016 incheiat intre M.A.D.R-Autoritatea Nationala Fitosanitara si Federatia Asociatiilor Apicole din Romania –ROMAPIS (NR.103/21 .10.2016 privind implementarea Agenției Naționale Fitosanitare și Asociatia Crescatorilor de Albine din România, privind implementarea legislatiei, in vederea protectiei familiilor de albine, impotriva intoxicatiilor cu ppp.**

Atentionare! Fiecare utilizator de ppp (persoane fizice sau juridice) trebuie sa dețină:

Nume si prenume fermier/Societate comerciala-----

Domiciliu fermier/Sediul Societatii-----

Ferma(adresa) -----

Registrul privind evidenta tratamentelor fitosanitare dupa urmatoorul model:

Data efectuării tratam. (ziua, Luna, Anul)	Cultura Şi locul unde este situat terenul	Timpul aplicării	Tratamentul efectuat					Nume, Prenume pers. responsabile de efect. tratament. Semnatura	Data inceperii Recoltarii produsului agricol	Nr. si Data Documtului prin care s-a dat in consum populații
			Agentul de daunare: Boli/ Daunatori/ buruieni	Denu-mirea Ppp folosit	Doza Omo-logata /doza folo-sita	Su-pra-fata (ha)	Cantit. Utili-zate (kg,l.)			

(Comform Reg.CE nr. 1107/2009,art. 67(1))

Producatorul agricol numereaza paginile registrului. La spatele registrului (pe ultima pagina) se mentioneaza cate pagini contine registrul, purtand semnatura (si stampila, dupa caz) fermierului sau administratorului societății .

COORDONATOR
Cons sup. DORIN CATALIN

INTOCMIT
Cons.sup. UNGUREANU CONSTANTINA