

Nr 727 / O / data 17.07.2025

BULETIN DE AVERTIZARE

Nr.45 17.07.2025

„ 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 publice cât și în zone silvice unde sunt plantatii la speciile de :

CASTAN

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

Pentru prevenire și combatere se recomandă executarea tratamentului I G II de vară

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

- prezenta daunatorului

Folositi unul din produsele : BACTOSPEINE DF=0,1-0,2 KG/HA/100 litri apa
sau

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

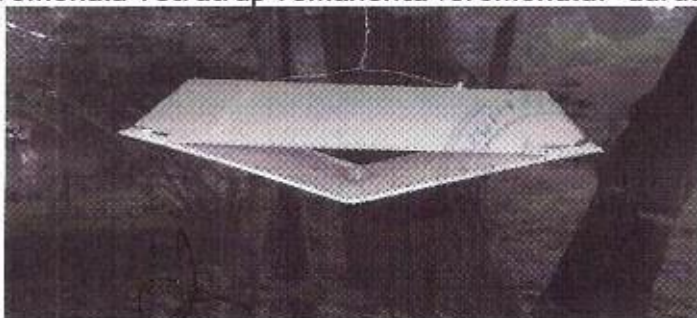
FIREWALL 1 F . =0,8 -1 L/ha la 200 litri de apa (produs bio cu efect de fungicid, acaricid și insecticid)

Aplicati tratamentul imediat când sunt condiții favorabile de temperatură, fără ploi, zile calme fără vânt pentru a reduce la minim riscul de a ajunge soluția pe spațiile din jur

Perioada optimă de tratament : -imediat ce condițiile termice permit seara târziu sau dimineața devreme iar trat . se va repeta la 10- 12 zile .Acest tratament poate fi combinat cu cel care se efectuează pentru insectele de disconfort (muste și țânțari)

.În Europa molia miniera este combatută prin injectarea în arbore a insecticidelor pe baza de „diflubenzuron” metoda ecologică Larva este protejată de cele două epiderme ale frunzei .La mijlocul verii copacii au deja frunze de culoare maronie și treptat își pierde capacitatea de regenerare .Pe o frunză sunt depuse 300 de ouă care eclozează la 4 săptămâni larvele au rosături în formă de virgulă care se unesc între ele și mai târziu capătă culoarea maronie ruginită aspectul toamnei .Prin folosirea capcanelor cu feromoni nespecifiți :atraBlanc, atraScit, atraMal sau feromonul autohton atraCAM, se poate controla populația de molii miniere acestea se pot procura de la CLUJ de la Institutul de Chimie Raluca Răpan.

Capcana feromonală Tetratrap-remanentă feromonului -durata efectului atractant este între 4-8



săptămâni.

Frunzele cazute trebuie îndepărtate în întregime deoarece se află aici stadiile de pupă ce iernează

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 si alte produse de protectia plantelor omologate ce se gasesc in PEST EXPERT cu actiune similara pentru agentii de daunare avertizati.Referinte :<http://www.madr.ro/ro/fitosanitar:html>-
<https://aloe.anfd.ro>, apoi tastati la UTILIZATOR-guest iar la PAROLA -guest si dati cautare in PEST-
EXPERT..Folositi echipament de protectie (halat,ochelari,manusi,cizme)

la manuirea produselor de protectia 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 exploatarele 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 Asociatiei 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 implementareaAgentia Națională Fitosanitară 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 și locul unde este situat terenul	Timpul aplicării	Tratamentul efectuat					Nume, Prenume pers. responsabile de efect. tratament. Semnatura	Data începerii Recoltării produsului agricol	Nr. și Data Docume tului prin care s-a dat în consum populați
			Agentul de daunare: Boli/ Daunatori/ buruieni	Denu- mirea Ppp folosit	Doza Omo- logata /doza foio- sita	Su- pra- fata (ha)	Cantit. Utili- zate (kg,l.)			

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

Producatorul agricol numerotează paginile registrului. La spatele registrului (pe ultima pagina) se menționeaza cate pagini conține registrul, purtand semnătura (și ștampila, după caz) fermierului sau administratorului societății .

COORDONATOR
Cons.sup. CROITORU DORIN CATALIN



INTOCMIT
Cons.sup. UNGUREANU CONSTANTINA