Rep Apricol

Autoritatea Națională Fitosanitară

B-dul Voluntari nr.11
Voluntari, 077190

T +40(21) 270 3256
F +40(21) 270 3254
www.anfdf.ro

INTERNATIONAL YEAR OF PLANT HEALTH 2020

PRIMĂRIA COMUNEI COTOFENII DIN DOS
Intrare / Ieșire Nr. 6432
Zi 15 Luna 11 An 2021

Oficiul Fitosanitar Dolj

Nr. 2960/10.11.2021

BULETIN DE AVERTIZARE NR. 118

Conditiile climatice au favorizat aparitia agentului de daunare:**MOLIA MINIERA A TOMATELOR-TUTA ABSOLUTA** in spatiile protejate: SOLARII, SERE, RASADNITE.

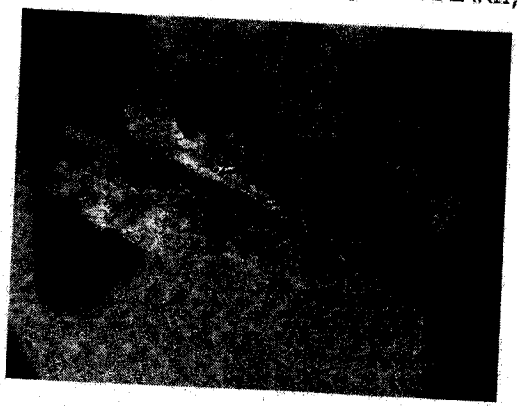

Foto adult

Foto larva

Nr. crt.	Denumirea PPP	Agentul de daunare combatu	Doza recomandata /ha	Observatii	Timpul de pauza
1	VOLIAM TARGO	Molia miniera a tomatelor	0,8 l	Cantitatea de apa utilizata: Conform instructiuni de de pe eticheta.	3 zile
2	ALVERDE	Molia miniera a tomatelor	1,0 l	Cantitatea de apa utilizata: Conform instructiunilor de pe eticheta.	3 zile
3	BACTOSPEINE DF	Molia miniera a tomatelor	0,33-0,66 kg	Cantitatea de apa utilizata: Conform instructiunilor de pe eticheta.	2 zile
4	CORAGEN	Molia miniera a tomatelor	175 ml	Cantitatea de apa utilizata: Conform instructiunilor de pe eticheta.	1 zi
5	NUPRID AL 200 SC	Molia miniera a tomatelor	1,0 l	Cantitatea de apa utilizata: Conform instructiunilor de pe eticheta.	3 zile

6	BERMECTINE	Molia miniera a tomatelor	1 l	Cantitatea de apa utilizata: Conform instructiunilor de pe eticheta.	7 zile
7	MINECTO ALPHA	Molia miniera a tomatelor	1,0-1,25 l	Cantitatea de apa utilizata: Conform instructiunilor de pe eticheta.	3 zile(pulverizare) 14 zile(picurare)

Produsele să fie fitosanitare trebuie utilizate în mod corespunzător în conformitate cu informatiile de pe eticheta acestora.

- ***Pentru eliminarea ambalajelor goale de ppp din material plastic si metal vor fi decontaminate prin tripla clatire si separarea de capace iar ambalajele secundare din carton, folie aluminiu vor fi curatate si pliate cu folosirea ulterioara a apei rezultate inrezervorul instalatiei, echipamenului de stropit;***

Pana la predarea acetorala distibuitorul de ppp ambalajele se vor depozita sau se pot preda incadrul Programului National „SCAPA de ambalaje"- www.aiprom.ro

Nereturnarea ambalajelor de la produsele de protectia plantelor la furnizori precum si neefectuarea operatiei de clatire de trei ori a ambalajului dupa utilizarea produsului constituie contraventie si se sanctioneaza conform OG 4/1995,Art 3, Alin 1, lit b modificata completata prin OG 41/2007, Art 7, punctul 3 subpunctul 1 lit.b.

La sectiunea Fitosanitar,care poate fi accesata la adresa :http://wwwmadr.ro/ro/fitosanitar.html

Adresa de web:https://aloe.anfdf.ro

Continue to this website(notrecommended)

-utilizator:guest

-„intra"

-se completeaza casutele cu datele care intereseaza: data, an, produs:ex. Pentru a se visiona toate produsele omologate se bifeaza anul curent,casetele"toate lunile, toti anii",iar la"cautare" se completeaza cu „produs apoi se apasa butonul „afisare"

Modul de daunare:
Insecta are un potenţial productiv foarte mare, ciclul biologic fiind complet în 29-38 zile. Ouăle sunt depuse pe partea aeriană a plantelor, o femelă depunând în cursul vieţii aproximativ 260 de ouă. Eclozarea durează 5-7 zile la temperatura de 26-30°C şi umiditate relativă de 60-75%, larvele trecând ulterior prin 4 stadii larvare, în aproximativ 20 de zile. Împuparea are loc în sol, la o adâncime de 1-2 cm, în interiorul minelor sau pe frunze. Dăunătorul nu intră în diapauză atâta timp cât există hrană disponibilă,dupa 10-13 zile de la impupare apar adulti care pot trai in conditii optime.
Larvele atacă toate părţile aeriene ale plantelor de tomate şi pot produce pagube în toate stadiile de dezvoltare ale plantelor. Acestea produc prin hrănire mine neregulate care în stadiu avansat de atac devin necrotice. Galeriile produse în tulpină influenţează negativ dezvoltarea plantelor. Fructele pot fi atacate încă de la apariţie şi galeriile formate pot fi invadate ulterior de patogeni secundari.
Larvele pot fi depistate cu uşurinţă deoarece preferă staţionarea pe mugurii apicali, flori sau fructele în formare, pe care se văd resturi de culoare neagră produse prin hrănire.
Modul de raspindire a daunatorului se face prin plante destinate plantării, fructe, ambalaje, zborul adulţilor.
Măsuri preventive :
- utilizarea răsadurilor sănătoase care provin din zone cunoscute ca fiind libere de dăunător
- monitorizarea culturii prin instalarea **capcanelor** care au rol de a pune în evidenţă prezenţa dăunătorului, dar şi de colectare a indivizilor.
- asigurarea etanşeităţii serelor şi utilizarea plaselor de insecte
- smulgerea şi distrugerea prin ardere a plantelor suspecte a fi infestate
-eliminarea în totalitate a buruienilor gazdă din imediata vecinatate

Pentru capcane cu feromoni la Univesitatea Babes Bolya-Cluj Napoca

Tel: 0745615590 Doamna Aurelia Pop- adresa de e-mail aurelia po@ubb.cluj.ro
Măsuri curative
-metode biologice prin:
- tratamente cu BACTOSPEINE DF 0,33-0,66 kg/ha, administrându-se de la eclozare şi în primele stadii;
- insecticide bazate pe bacteria *Bacillus thuringiensis*
- paraziţi: *Trichogramma cacoeciae*
- prădători: *Nesidiocoris tenuis, Macroliphus caliginosus*

constituie contraventie si se sanctioneaza conform OG 4/1995,Art 3, Alin 1, lit b modificata completata prin OG 41/2007, Art 7, punctul 3 subpuctul 1 lit.b.

La sectiunea Fitosanitar,care poate fi accesata la adresa :http://wwwmadr.ro/ro/fitosanitar.html

Adresa de web:https://aloe.anfdf.ro

Continue to this website(notrecommended)

-utilizator:guest

-„intra"

-se completeaza casutele cu datele care intereseaza: data, an, produs:ex. Pentru a se visiona toate produsele omologate se bifeaza anul curent,casetele"toate lunile, toti anii",iar la"cautare" se completeaza cu „produs apoi se apasa butonul „afisare"

Inainte de utilizarea instalatiei de aplicat ppp, verificati daca aceasta corespunde din punct de vedere tehnic. Deasemenea, instruiti operatorul pe linie de utilizare a ppp si intocmiti procese verbale.

Se vor utiliza numai produse de protectia plantelor omologate de Comisia Nationala de Omologare a Produselor de Protectia Plantelor, care se gasesc in baza de date PEST-EXPERT.
Sa vor lua masurile ce se impun pentru protectia mediului inconjurator!
Respectati cu strictete normele de lucru cu PPP, normele de protectie si securitatea muncii, de protectie a albinelor si animalelor, in conformitate cu legea nr. 383/2013 a apiculturii si cu ordinul nr.127/1991 al ACA din Romania; Ordinul comun Nr 45/1991 al MMA Ordinul 68/1992 al MMA; 15b/3404/1991 al Dep. Admin. Locala si 1786/TB/1991 al ministerului transporturilor, precum si cu Protocolul de Colaborare nr. 328432/2015,CU acaSI NR.3242/103/21.10.2016 cu ROMAPIS, privind implementarea legislatiei in vederea protectiei familiilor de albine impotriva intoxicatiilor cu produse de protectia plantelor.

Toti utilizatorii de PPP (prestatorii, fermierii) sunt obligati sa respecte conditiile de ecoconditionalitate - SMR 10. Acestia au obligatia sa detina registrul privind evidenta tratamentelor si sa tina evidenta contabila a produselor utilizate pe o perioada de cel putin 3 ani!
Se va respecta de catre toti utilizatorii de PPP Ghidul pentru utilizarea in siguranta a Produselor de Protectia Plantelor /2016 postat pe site: http://www.madr.ro/norme-de-eco-conditionalitate-in-domeniul-fitosanitar.html, elaborat de MADR-Autoritatea Nationala Fitosanitara.
Conform HG.1230/2012 art.3 aliniatul 2, nerespectarea de catre utilizatorii profesionisti a prevederilor art. 67, alin. 1 din Reg. (CE) nr. 1107/2009 privind mentinerea evidentei pe o perioada de cel putin 3 ani a PPP pe care le utilizeaza se sanctioneaza cu amenda de la 8.000 la 10.000 lei.

Nume si prenume fermier/Societate comerciala----------
Domiciliu Fermier/sediusocial SC(Comuna, judet)----------
Ferma(nume/numar,adresa)----------

REGISTRUL de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor

Data efectuării tratam. (ziua luna, anul)	Cultura şi locul unde este situat terenul	Timpul aplicării / fenofaza culturii	Tratamentul efectuat					Numele, prenumele pers. responsabile de efectuarea tratamentului , semnătura	Data începerii recoltării produsului agricol	Nr. si data document prin care s-a data în consum populaţiei
			Agentul de dăunare: boli/ dăunători/ buruieni	Denumire Ppp folosit	Doza omologată /doza folosită	Supr a-faţa ha	Cantităţi utilizate (kg, l)			

Conform Reg. CE nr. 1107/2009, art. 67, (1) - producătorul agricol numerotează paginile registrului. Pe spatele registrului (pe ultima pagină) se menţionează câte pagini conţine registrul, purtând semnătura (şi ştampila, după caz) fermierului sau a administratorului societăţii.

Inlocuitor coordonator

Danciu Iuliana

Consilier ,

DRAGANEANU Elisabeta

T +40(251) 448191