

M.A.D.R – AUTORITATEA NATIONALA FITOSANITARA
OFICIUL FITOSANITAR ILFOV
LOC. STEFANESTII DE JOS, STR. ZORILOR, Nr. 21, JUD. ILFOV
Tel./Fax.0213379739
E- mail Fitosanitar.ilfov@gmail.com

	ROMÂNIA • JUDEȚUL ILFOV
	COMUNA MOGOȘOAIA REGISTRATURĂ
Nr. 9293	Ziua 15 Luna 05 Anul 2018

BULETIN DE AVERTIZARE
Nr. 48 din 15. 05. 2018

Condițiile climatice din ultima perioada au favorizat apariția și evoluția daunătorului/bolii:

BRUCHUS PISORUM (Gargarita mazariei)

CONTARINIA PISI (Tantarul florilor de mazare)

OMIZI DEFOLIATOARE (Mamestra, Spodoptera, Autografa)

care poate cauza pierderi importante la cultura: **MAZARE**

Scurtă descriere a bolii sau dăunătorului: **BRUCHUS P. (Gargarita mazariei)**, specie cu o singură generație de adulți pe an. În jumătatea a doua a lunii martie sau la începutul lunii aprilie, când se însemănțează mazărea, gargaritele se răspândesc în câmp. Adultul are lungimea corpului de 4-5 mm, de culoare cenușiu-negricios, paros, pronotul mai lat decât lung. Scutelul alb, pe elitre pete albe. Ponta are formă alungită, de culoare galbuie.

Larva la completă dezvoltare are lungimea corpului de 4,5 -5,5 mm, de culoare alb-galbuie. Adulții se găsesc în cultura de mazare în momentul înfloririi și se hrănesc cu polenul și petelele florilor. Larvele străpung peretele pastaii și patrund în boabe, hrănindu-se cu endospermul verde al boabelor.

Pentru prevenirea și combaterea se recomandă executarea tratamentului, numai pe parcelele pe care s-au realizat următoarele condiții: Depășirea pragului economic de daunare (peste 2 gargarite /mp). Pentru efectuarea tratamentului, folosiți unul din produsele sau amestecurile de mai jos, după caz:

1. **KARIS 10 CS (LAIDIR 10 CS – a doua denumire comercială) - 0,075% sau**

2. **DECIS EXPERT 100 EC - 0,075% sau**

ALTE PRODUSE DE PROTECTIA PLANTELOR OMOLOGATE

Tratamentul se poate realiza cu fungicide pentru combaterea bolilor:

PERNOSPORA V. (Mana mazariei)

MYCOSPHAERELLA PINODES (Antragnoza mazariei)

PERNOSPORA V. (Mana mazariei), atacul este frecvent pe frunze, mai ales în stadiile tinere de vegetație a plantei. Pe fața superioară a frunzelor atacate, apar pete galbene, colturoase, neregulate. În dreptul acestor pete, pe fața inferioară a frunzelor apare un puf fin albicios – cenușiu. Frunzele atacate se usucă de timpuriu.

MYCOSPHAERELLA P. (Antragnoza mazariei), boala se manifestă pe toate organele plantei. Pe plante apar pete rotunde de culoare brună și cu o margine mai închisă. Pe suprafața petelor apar puncte negricioase. Atacul trece pe fructe și semințe.

1. **ACROBAT MZ 69 WG - 0,2% sau**

2. **ORTIVA TOP - 0,1% sau**

ALTE PRODUSE DE PROTECTIA PLANTELOR OMOLOGATE

Perioada optimă de tratament: **CÂND 20 % DIN CULTURA ESTE INFLORITA.**

ATENȚIE!!! Pentru o bună protecție a culturii de mazare, se recomandă aplicarea insecticidelor în două faze:

- Primul tratament se va efectua când 20% din cultura este înflorită.

- Cel de-al doilea tratament se va efectua când 20% din flori au început să scuture.

Alte recomandări:

Pentru aderarea soluției pe planta, în soluția de stropit se adaugă adeziv (SILWET GOLD -0,1% sau ARACET -0,2% sau TOIL -0,5%):

Tratamentul se aplică în zile fără vânt și se va repeta în funcție de remanenta produselor, și condițiile meteo.

Se pot utiliza și alte produse de protecția plantelor recomandate în PEST EXPERT pentru testele avertizate. Dacă în perioada recomandată intervin condiții nefavorabile de lucru, tratamentul se va prelungi cu numărul de zile în care nu s-a putut lucra.

Citiți cu atenție prospectul produselor de protecția plantelor înainte de utilizare !

Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător !

Respectați cu strictețe normele de lucru cu produse de uz fitosanitar, pe cele de securitate a muncii, de protecție a albinelor și a animalelor conform: Ordinului Comun nr. 45/1991 al MAA, privind unele măsuri pentru protecția familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu pesticide, a Legii nr. 383/2013 a apiculturii și nr. 127/1991 al ACA din România; 68/05.02.1992 Ministerul Mediului; 15b/3404/1991 al Dep. Pentru Administrație Locală și 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor, precum și a Protocolului de colaborare nr. 328432/31.03.2015, încheiat între *Agenția Națională Fitosanitară și Asociația Crescătorilor de Albine din România*, privind implementarea legislației, în vederea protecției familiilor de albine, împotriva intoxicațiilor cu produse de protecția plantelor.

Suprafețele tratate se vor inscripționa cu tablite de avertizare **“TEREN OTRAVIT”**

IMPORTANT !

BULETINELE DE PROGNOZA SI AVERTIZARE VOR FI AFISATE IN LOCURI VIZIBILE PENTRU A PUTEA FI ACCESIBILE TUTUROR CELOR INTERESATI.

Intocmit consilier, Maria BOGDAN

ANEXA 2 la Buletinul de prognoza si avertizare

Num si prenum 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 tratam. (ziua luna, anul)	Cultura și locul unde este situat terenul	Tim-pul aplica-cării	Tratamentul efectuat					Numele, pre-numele pers. responsabile de efectuarea tratamentului, semnătura	Data începe-rii recol-tării pro-dusului agricol	Nr. si data document prin care s-a dat în consum populației
			Agentul de dăunare: bola/dăunătorul/buruieni	Denu-mire ppp folosit	Doza omolo-gată /doza folosită	Supra-fața, ha	Canti-tăți utili-zate (kg. l)			

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

Producătorul agricol numerotează paginile registrului. Pe spatele registrului (pe ultima pagină) se menționează câte pagini conține registrul, purtând semnătura (și ștampila după caz) fermierului sau administratorului societății.

Inspectorii Oficiului Fitosanitar pot sancționa fermierul, conform H.G. nr. 1230 din 12 decembrie 2012 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.107/2009 al Parlamentului European și al Consiliului din 21 octombrie 2009 privind introducerea pe piața a produselor fitosanitare și de abrogare a Directivelor 79/117/CEE și 91/414/CEE ale Consiliului, art. 3, pct 1 (i),(1) Constituie contravenții următoarele fapte: i.) nerespectarea de către utilizatorii profesioniști a prevederilor art.67 alin. (1) din Regulamentul (CE) nr.1.107/2009 privind menținerea evidenței pe o perioadă de cel puțin 3 ani a produselor de protecție a plantelor pe care le utilizează" (se sancționează cu amenda de la 8.000 lei la 10.000 lei).

IN ATENȚIA FERMIERILOR !!!

Respectarea normelor de ecocondiționalitate prevăzute în Ordinul nr. 869/2016.

Respectarea condițiilor de depozitare, manipulare și utilizare a produselor de protecția plantelor în exploatarea agricolă, conform *Ghidului de bune practici de utilizare și depozitare a produselor de protecția plantelor*, elaborat de AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARA.

Pentru mai multe detalii accesați: <http://www.madr.ro/norme-de-eco-condiționalitate-in-domeniul-fitosanitar.html>.

Respectarea acestei prevederi va fi verificată în teren de inspectorii Oficiului Fitosanitar Ilfov cât și de inspectorii APIA.