



**AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ
OFICIUL FITOSANITAR BOTOȘANI**
Str. Eternității nr. 6, cod 710321
Tel. 0231/518227, e-mail. ofbotosani@anf.ro
BOTOȘANI

BULETIN DE AVERTIZARE

Nr 27 din 27.05.2021

Condițiile climatice din ultimele zile pot favoriza apariția și dezvoltarea dăunătorului: **MUSCULITA ALBA DE SERA (Trialeurodes vaporariorum)** care poate cauza pierderi importante la culturile de **tomate plantate în spații protejate și / sau în câmp.**

Adultul are corpul alungit de culoare alb-galbuie, acoperit cu o secrecie ceroasă, pulverulentă, cu aspect fainos. Aripile sunt albe, iar ochii, tibiile, toracele și varful abdomenului sunt brune. Larva matura are 0,7-0,8mm lungime, de culoare verde palid.

Pentru prevenire și combatere se recomandă executarea unui tratament numai pe parcelele unde s-a constatat apariția acestui daunator și puteti folosi unul din produsele mai jos, după caz:

1. Nofly WP – insecticid biologic – 200-250g / hl **sau**
2. Warrant 200 SC – 0,75 l/ha (Certificatul de omologare se retrage de la data de 01.12.2020 ca urmare a aplicării prevederilor Regulamentului (UE) nr. 2020/1643 privind perioadele de aprobată a substantelor active fosfura de calciu, benzoat de decononiu, haloxifop-P, imidaclorpid, pencycuron și zeta-cipermetrin. Pentru stocurile existente pe teritoriul României se acordă, din momentul retragerii omologării 6 luni pentru comercializare și distribuire (pana la data de 01.06.2021) la care se adaugă 6 luni pentru depozitare, utilizare și eliminare stocuri la utilizatori (pana la data de 01.12.2021) **sau**
3. Deltagri / (Faster Delta - a doua denumire comercială) – 0,5 l/ha **sau**
4. Harpun - 75 ml / 100 L apa (produsul se aplică de la apariția inflorescențelor) **sau**

Important : folosirea adjuvantilor la oricare tratament cu produse de protecție a plantelor, permite acoperirea rapidă a suprafețelor tratate și influențează pozitiv alipirea soluției pe plante, asigură rezistența la spalare de către ploi , contribuind în acest fel la creșterea considerabilă a eficiențăi tratamentelor fitosanitare.

Puteți utiliza și alte produse de protecția plantelor cuprinse în baza de date PEST – EXPERT de pe site-ul M.A.D.R. (www.madr.ro).

Producătorii agricoli (utilizatorii de produse de protecție a plantelor) **trebuie să cunoască și să respecte întocmai** condițiile de depozitare, manipulare și utilizare a p.p.p. în exploatațiile agricole aşa cum sunt prevăzute în **"Ghidul de utilizare în siguranță a produselor de protecție a plantelor"**: <http://www.madr.ro/norme-de-eco-condiționalitate-in-domeniul-fitosanitar.html>.

Alte recomandări:

- tratamentele fitosanitare se vor efectua pe vreme liniștită sau la viteze ale vantului cuprinse între 0,5-3 m/sec. La viteze ale vantului mai mari de 3 m/sec. **NU SE VOR EFECTUA TRATAMENTE FITOSANITARE !!!**
- cititi cu atenție toate instrucțiunile de pe eticheta produsului;
- utilizati responsabil toate produsele fitosanitare;
- nu trătați langa cursurile de apa ,santuri și alte zone protejate stabilite în condițiile legii;
- folositi numai aparate de stropit în stare perfectă de funcționare , bine reglate și calibrate;
- clătiți de trei ori ambalajele în care au fost p.p.p și turnați apa de clătire în cuva;
- aplicati pe parcele tratată restul de soluție din cuva , diluată cu apa de clătire;
- spalați aparatele de stropit după fiecare tratament;
- nu deversați apele reziduale langa cursurile de apa , locuințe.

Măsuri pentru protecția familiilor de albine :

Respectați cu strictete normele de lucru cu produse de uz fitosanitar, de securitate a muncii, de protecție a albinelor și animalelor conform Ordinului Comun nr. 45/1991 al M.A.A. privind unele măsuri pentru protecția familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu pesticide, a Legii nr. 383/2013 a apiculturii și nr.127/1991 al A.C.A. din România; 68/05.02.1992 al Ministerului Mediului; 15b/3404/1991 al Departamentului pentru Administrație locală, Protocolul nr.3242/21.10.2016 dintre Autoritatea Națională Fitosanitară și Federatia Asociatiilor Apicole din Romania-Romapis, privind implementarea legislației în vederea protecției familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu produse de protecția plantelor. Pentru prevenirea intoxicațiilor la albine, deținătorii de suprafețe agricole și silvice care efectuează tratamente chimice la culturile agricole și silvice pe care le detin sunt obligați să anunțe în scris, consiliile locale cu cel puțin 48 ore înainte de efectuarea tratamentului, precum și denumirea produsului

folosit. Consiliile locale, precum și administratorii terenurilor agricole și silvice trebuie să anunțe în scris sau telefonic, apicultorii care au vatra de stupina stationara/permanenta sau temporara/pastorală, cu cel puțin 24 ore înaintea efectuării de către detinatorii de terenuri agricole sau silvice a tratamentelor cu substanțe chimice, în vederea prevenirii intoxicațiilor la albine

ANEXA:

ATENȚIONARE! Toți utilizatorii de produse de protecție a plantelor (persoane fizice și juridice) **au obligația de a deține și completa la zi „Registrul de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor, cerință obligatorie conform Ordinului 352 din 10.02.2015 pentru aprobarea normelor privind ecocondiționalitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermieri în România (SMR 10), cu modificările și completările ulterioare, după modelul de mai jos:**

Nume și prenume 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 (BF/parcelă)	Timpul aplicării/feză culturii	Tratamentul efectuat					Numele, prenumele pers. responsabile de efectuarea tratamentului, semnătura	Data începerii recoltării produsului agricol	Nr. si data document prin care s-a dat în consum populației
			Agentul de dăunare: boli/ dăunători/ buruieni	Denumire ppp folosit	Doza omologată /doza folosită	Suprafață (ha)	Cantități utilizate (kg, l)			

Se vor utiliza **numai produse de protecție a plantelor omologate de C.N.O.P.P.P., pentru utilizare în România, care se regăsesc în baza de date PEST - EXPERT: <https://aloe.anfdf.ro/>.**

GAEC 1 - Crearea/menținerea benzilor-tampon (fâșii de protecție) în vecinătatea apelor de suprafață

1. Se mențin fâșii de protecție existente pe terenurile agricole situate în vecinătatea zonelor de protecție a apelor de suprafață stabilite în conformitate cu prevederile legislației în domeniu. Lățimea minimă a fâșii de protecție este de 1 m pe terenurile cu panta de până la 12% și de 3 m pe terenurile cu panta mai mare de 12%, panta terenului fiind panta medie a blocului fizic adjacente cursului de apă.

2. În cazul în care pe terenul agricol situat în vecinătatea zonelor de protecție a apelor de suprafață nu există fâșii de protecție, fermierul are obligația înființării și menținerii acestor fâșii, în conformitate cu prevederile Codului de bune practici agricole.

SMR 10 - Introducerea pe piață a produselor de protecție a plantelor

Fermierii care prin activitatea lor depozitează, manipulează și utilizează produse de protecție a plantelor au următoarele obligații:

1. să utilizeze numai produse de protecție a plantelor omologate de Comisia Națională de Omologare a Produselor de Protecție a Plantelor, care se regăsesc în baza de date PEST-EXPERT.

2. să utilizeze produsele de protecție a plantelor doar în scopul pentru care acestea au fost omologate și numai în conformitate cu instrucțiunile de utilizare;

3. produsele de protecție a plantelor clasificate ca foarte toxice (T+) și toxice (T) vor fi utilizate numai de persoanele juridice care dețin autorizație pentru utilizarea acestor produse, emisă de unitatea fitosanitară din raza teritorială în care își desfășoară activitatea;

4. să nu aplique tratamente cu produse de protecție a plantelor în zonele de protecție a resurselor de apă, în zonele de protecție sanitată și ecologică, precum și în alte zone protejate stabilite în condițiile legii;

5. să respecte condițiile de depozitare, manipulare și utilizare a produselor de protecție a plantelor în exploatațiile agricole, așa cum sunt prevăzute la cap. VI pct. 6.3-6.6 din Codul de bune practici în fermă, aprobat prin Ordinul ministrului mediului și gospodăririi apelor nr. 1.234/2006;

6. să păstreze o perioadă de cel puțin 3 ani documentele de evidență contabilă a produselor de protecție a plantelor depozitate și utilizate în exploatație, precum și Registrul de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor.

Pentru relații suplimentare vă puteți adresa **Oficiului Fitosanitar Botoșani** la tel/fax: 0231/518227 e-mail: ofbotosani@anfdf.ro

Vă rugăm să afișați la loc vizibil Buletinul de Avertizare pentru informarea tuturor celor interesați.

Consilier superior,

ing. Danila Radu

Coordinator,

ing. Costin Constantin