



MINISTERUL AGRICULTURII ȘI DEZVOLTĂRII RURALE  
AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ  
OFICIUL FITOSANITAR BOTOȘANI

Str. Eternității nr. 6, cod 710321  
Loc. Botoșani, Jud..Botoșani

Telefon: 0231518227,  
e-mail:ofbotosani@anf.ro

BULETIN DE AVERTIZARE

Nr...11.....din.....23.04.2019

Condițiile climatice din ultimele zile au favorizat dezvoltarea dăunătorului **GĂRGĂRIȚA FRUNZELOR** (*Tanymecus dilaticollis*) la cultura PORUMB BOABE și FLOAREA SOARELUI. **Gărgărița frunzelor** - atacă în stadiul de adult , începând cu faza de răsărire . **ADULTUL** – retează plantele tinere de la colet , iar într-o fază mai înaintată insectele rod marginal frunzele , sub formă de trepte , pagube mari înregistrându-se la culturile însămânțate mai târziu . ATACUL ESTE MAI PUTERNIC ÎN PRIMĂVERILE SECETOASE .Daune mari se produc în perioada răsăririi culturilor , iar adulții de *Tanymecus* migrează de la cultura de porumb la cea de floarea soarelui.

**Perioada optimă de tratament** : în timpul și după răsărirea culturii .

**Tratament condiționat** de prezența dăunătorilor, PED = peste 3 % plante atacate sau 3 adulți / mp. dar și de planta premergătoare, absența tratamentului cu insecticid specific la sămânță. **Obligatoriu** acolo unde la semănat s-a folosit sămânță tratată doar cu fungicid și există rezervă de dăunători. Urmăriți aproape zilnic culturile până când acestea au 5-7 frunze , pentru a observa populația de dăunători adulți și eventual atacul lor. Efectuați tratamentul cu insecticide dacă PED-ul este atins.

**Produse de protecția plantelor recomandate / omologate :**

- |                  |                |     |
|------------------|----------------|-----|
| - CALYPSO 480 SC | - 0.090 L / ha | sau |
| - MOSPILAN 20 SP | - 0.100 kg/ ha | sau |

alte produse omologate cu acțiune similară .

**ALTE RECOMANDĂRI IMPORTANTE :**

Înainte utilizării produselor de protecția plantelor citiți cu atenție și respectați toate recomandările și măsurile de siguranță cuprinse în eticheta produselor .

Pentru atingerea unei eficacități maxime a tratamentului recomandăm folosirea unei cantități corespunzătoare de soluție la unitatea de suprafață precum și o **bună reglare a aparatelor de stropit**.

Tratați culturile pe vreme calmă , fără vânt.

Suprafețele tratate se vor inscripționa cu plăcuțe de avertizare .

Respectați normele de tehnica securității muncii, protecția animalelor , mediului înconjurător, peștilor , **albinelor**, conform Ordinului comun nr. 45 / 1991 al Ministerului Agriculturii și

Legea apiculturii 383/24 dec 2013, Art 15 : **(1) toți deținătorii de terenuri agricole și silvice** care efectuează tratamente chimice la culturile agricole sunt obligați să anunțe în scris, consiliile locale cu cel puțin 48 ore înainte de începerea tratamentului și produsul / produsele folosite. **(2) Consiliile locale , administratorii terenurilor agricole sau silvice** trebuie să anunțe în scris sau telefonic apicultorii care au vatra de stupină staționară / permanentă sau temporară/ pastorală, cu cel puțin 24 ore înainte efectuării de către deținătorii de terenuri agricole sau silvice a tratamentelor cu substanțe chimice, ppp 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 tratamentului (ziua luna, anul)	Cultura și locul unde este situat terenul (BF/parcelă)	Timpul aplicării/feofaza culturii	Tratamentul efectuat				Numele, prenumele pers. responsabile de efectuarea tratamentului, semnătura	Data începerii recoltării produsului agricol	Nr. și data document prin care s-a dat în consum populației
			Agentul de dăunare: boli/dăunători/buruieni	Denumire ppp folosit	Doza omologată /doza folosită	Suprafața (ha)			

**Informăm fermierii cu privire la pachetul de măsuri de mediu și climă ale PNDR 2014-2020 , adresate practicilor de agro-mediu și climă ( Măsura 10) , agriculturii ecologice (Măsura 11 ) și zonelor care se confrună cu constângeri naturale( Măsura 13 ) și la care , din anul 2015 , sunt disponibile sume considerabile.**

Conform **Măsurii 02** (servicii de consiliere a exploatațiilor agricole), informăm fermierii să nu aplice tratamente cu produse de protecție a plantelor în zonele de protecție sanitară și ecologică, precum și în alte zone protejate stabilite în condițiile legii.

**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 aplice tratamente cu produse de protecție a plantelor în zonele de protecție a resurselor de apă, în zonele de protecție sanitară 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** zona Botoșani/Dorohoi și **0231/514969** zona Săveni, sau e-mail: [ofbotosani@anfof.ro](mailto:ofbotosani@anfof.ro).

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

**Consilier superior,  
ing. STĂNICĂ Dumitru**