



AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ

AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ

B-dul Voluntari, nr. 11, Voluntari, 077190

Tel: +40(21) 270 3256

Fax: +40(21) 270 3254

www.anfd.ro

OFICIUL FITOSANITAR MUREȘ

Str. Dezrobirii, nr. 80, Tg. Mureș,

jud. Mureș

Tel/ Fax: 0265.435 245

E-mail: ofmures@anf.ro

Nr. 184 /O/24.04.2025

JUDETUL MUREȘ
MUNICIPIUL SIGHIȘOARA
Nr. 14349/153
Zona 28.04.2025
Anexo

21/11/23 } 28.04.2025
27/15 }

BULETIN DE AVERTIZARE Nr. 22 / 25.04.2025

Pentru prevenirea și combaterea atacului **gărgăriței frunzelor de porumb** - *Tanymecus dilaticollis* și a **gândacului pământiu** *Opatrum sabulosum* în culturile de **floarea soarelui**.

Condițiile climatice au favorizat înmulțirea **gărgăriței frunzelor de porumb** (*Tanymecus dilaticollis*), dăunător care produce pagube în culturile de floarea soarelui și porumb în primele faze de vegetație.

Rățișoara porumbului - *Tanymecus dilaticollis*. Dăunătorul poate fi surprins în timpul zilei pe plante în timp ce se hrănește sau circulând pe sol. Are culoarea brun-cafenie, apropiată de a solului uscat. Partea ventrală este de culoare brună, de nuanță mai deschisă, capul este prevăzut cu un rostrum sau cioc. Atacul are loc în perioada de răsărire și până la stadiul de 2 -3 frunze, plantele pot fi roase până sub nivelul solului în zona coletului. Datorită atacului de la baza plantei, frunzele prezintă perforări circulare, dispuse transversal pe limb. Dacă în această perioadă este un timp călduros și uscat, plantele mâncate pier, putându-se observa în sol tulpinile uscate și brunificate sub nivelul coletului.



Gândacul pământiu - *Opatrum sabulosum*, iernează în stadiul de adult în sol sau sub resturile vegetale din câmp.

Apariția dăunătorilor are loc la sfârșitul lunii martie - începutul lunii aprilie. Imperecherea are loc spre sfârșitul lunii aprilie, după care femelele depun ouăle în sol. Larvele mature (sfârșitul lunii iulie-august) se transformă în pupe, după care apar adulții care petrec diapauza estivală și iernală în aceleași locuri. Adulții rod semințele imediat după încolțire, zona coletului și frunzele bazale ale plantelor. Atacul este produs de obicei de-a lungul rândurilor, mai mult în timpul nopții. Adulții preferă numeroase plante dintre care și floarea soarelui. Pragul economic de dăunare este de 20 adulți/mp, și 3% plante atacate.

În parcelele unde se semnalează atac (3-4 adulți/mp și plante în faza de 2-3 frunze) vă recomandăm să aplicați tratamente chimice cu unul dintre următoarele produse: **DELTA GRI/ FASTER DELTA - 0,3 l/ha** sau **KARATE ZEON /NINJA- 0,15 l/ha** sau **LAMDEX EXTRA - 0,3 kg/ha** sau **MOSPILAN 20 SG/KRIMA 20 SG- 0,1 kg/ha** sau alte produse omologate cu efect similar.

Perioada optimă de tratament: **ÎN TIMPUL ȘI DUPĂ RĂSĂRIREA CULTURII.**

Alte recomandări :

Pentru efect maxim al tratamentului recomandăm o acoperire cât mai uniformă a culturii tratate.

Tratamentul se aplică în zilele însorite fără vânt cu temperatura aerului mai mică de 22 °C.

Nu tratați culturile de lângă cursurile de apă, șanțuri sau surse de apă.

La prepararea soluției flacoanele se agită bine înainte de golirea în rezervorul de stropit

După golire, clătiți ambalajele produselor de trei ori și goliți apa de clătire în rezervor.

Perioada de tratament se prelungește cu numărul de zile nefavorabile!

La prepararea soluției se vor respecta toate instrucțiunile de folosire, de pe eticheta produsului.

Verificați, cu atenție, recomandările cu privire la compatibilitatea produselor atunci când intenționați să aplicați amestecuri de produse de protecție a plantelor!

Luati măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător!

Respectați normele de lucru cu produse de protecție a plantelor, normele de protecție și securitate a muncii, de protecție a albinelor și a animalelor în conformitate cu: Legea nr.383/2013 a apiculturii, cu modificările și completările ulterioare și Ordinul nr.127/1991 al ACA din România, Ordinul Comun nr.45/1991 al MAA, 15b/ 3404/ 1991 al Departamentului pentru Administrație Locală și 1786/TB/ al Ministerului Transporturilor, precum și cu

Protocolul de colaborare nr.328432/2015, incheiat cu ROMPIS (privind implementarea legislatiei,in vederea protectiei familiilor de albine, impotriva intoxicatiilor cu produse de protectie a plantelor);

Respectati prevederile Ordinului MADR nr.297/2017 privind aprobarea Codului de bune practici pentru utilizarea in siguranta a produselor de protectie a plantelor.

Respectati obligatiile ce va revin conform Ordinului MADR, al Ministrului Mediului Apelor si Padurilor si al presedintelui ANSVSA nr. 352/636/54/2015 pentru aprobarea normelor privind ecoconditionalitatea in cadrul schemelor si masurilor de sprijin pentru fermieri in Romania, cu modificarile ulterioare.

Respectati normele cuprinse in Ghidul pentru utilizarea in siguranta a ppp in exploatarele agricole care poate fi accesat la adresa: <http://www.madr.ro/norme-de-eco-conditionalitate-in-domeniul-fitosanitar.html>

Pentru agentii de daunare avertizati, se vor utiliza doar ppp. omologate de Comisia Nationala de Omologare a Produselor de Protectia Plantelor, care sunt inregistrate in baza de date PEST EXPERT, care poate fi accesata la adresa : <http://www.madr.ro> la sectiunea Fitosanitar – adresa web: <https://aloe.anfd.ro> utilizator si parola – guest.

Conform Reg. (CE) Nr. 1107/2009 al PE si al Consiliului din 21.10.2009, privind introducerea pe piata a produselor fitosanitare, fiecare utilizator a ppp. trebuie sa pastreze cel putin 3ani evidenta efectuării fiecarui tratament prin completare intr-un registru după modelul de mai jos:

Nume si prenume fermier/ SC.... Domiciliu fermier/sediul social al societății (Com, jud) Ferma (nume/număr,adresa).....

Tratamentele cu produse de protecția plantelor se completează la zi in Registrul de evidență a tratamentelor

Tratamentele cu produse de protecția plantelor se completează la zi în Registrul de evidență a tratamentelor											
Data efectuării tratamentului	Cultura și locul unde este situat terenul	Tipul aplicării	Tratamentul efectuat					Numele persoanei responsabile pentru efectuarea tratamentului. Semnătura	Data începerii recoltării produsului agricol	Nr și data doc prin care s-a dat în consum populației	
			Agenti de dăunare combătuți Boli / dăunători/ buruieni	Denumire produs de protecție a plantelor folosit	Doza :		Supra- fața (ha)				Canti- tăți utilizate (kg/litri)
					Omolo- gată	Folosi- tă					

Conform Reg. CE nr. 1107/2009, art.67 (1) producătorul agricol numerează paginile registrului. Pe spatele registrului (pe ultima pagină) se menționează câte pagini conține registrul, purtând semnătura (și ștampila după caz) a fermierului sau administratorului societății.

Inspectorii Oficiului Fitosanitar pot sancționa fermierul, conform HG nr. 1230 din 12.12. 2012 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1107/2009 al Parlamentului European și al Consiliului din 21.10.2009 privind introducerea pe piață 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. 1107/2009 privind menținerea evidenței pe o perioadă de cel puțin 3 ani a ppp. pe care le utilizează (se sancționează cu amendă de la 8.000 lei la 10.000 lei).

Se vor respecta normele de ecocondiționalitate prevăzute în Ordinul nr. 869/2016 . Se vor respecta condițiile de depozitare, manipulare și utilizare a produselor de protecție a plantelor în exploatarele agricole, conform Ghidului de bune practici de utilizare și depozitare a produselor de protecție plantelor, <https://www.anfd.ro/sanatate/ghid/ghiduri.html> elaborate de AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ.

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

Coordonator,
Dr ing. Cristea Olga



Intocmit,
Ing. Boțoga Vasile