

BULETIN DE AVERTIZARE NR. 12 din 20.04.2026

Oficiul Fitosanitar Călărași recomandă efectuarea tratamentului fitosanitar pentru combaterea moliei miniere a tomatelor.

Tuta absoluta Meyrick- molia minieră a frunzelor

Adult: culoare brună-cenușie, ușor argintată, cu pete mici, negre pe aripile anterioare; are lungimea de 5-7 mm, anvergura aripilor de 8-10 mm, antene filiforme.

Larva: are 0,5 mm, este de culoare crem și are capul negru la eclozare; atinge 7-10 mm la completa dezvoltare, este de culoare galben-verzuie, uneori cu tentă roșcată și în ultimul stadiu prezintă o bandă neagră pe protorace.

Larvele atacă toate părțile aeriene ale plantelor de tomate și 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 influențează negativ dezvoltarea plantelor.

Fructele pot fi atacate încă de la apariție și galeriile formate pot fi invadate ulterior de patogeni secundari. Larvele pot fi depistate cu ușurință deoarece preferă staționarea pe mugurii apicali, flori sau fructele în formare, pe care se văd resturi de culoare neagră produse prin hrănire



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 evidență prezența dăunătorului, dar și de colectare a indivizilor.
- asigurarea etanșeității serelor și utilizarea plaselor de insecte
- smulgerea și distrugerea prin ardere a plantelor suspecte a fi infestate
- eliminarea în totalitate a buruienilor gazdă din imediata vecinătate

Măsuri curative:

metode biologice prin:

- - tratamente cu **BACTOSPEINE DF (DIPEL DF - a doua denumire comercială)** - 0,33-0,66 kg/ha, se administrează de la eclozare și în primele stadii; Pauză tratament 2 zile.
- - insecticide bazate pe **bacteria Bacillus thuringiensis**
- - paraziți: *Trichogramma cacoeciae*
- - prădători: *Nesidiocoris tenuis*, *Macroliphus caliginosus*

metode chimice - tratamente cu următoarele produse de protecție a plantelor:

AFFIRM – 1,5 kg/ha, de la apariția primelor frunze, la tomate camp și seră; Pauză tratament 3 zile

VOCASAD – 175 ml/ha, se aplică la avertizare, de la prima inflorescență vizibilă până la coacerea completă.

INECOR – 175 ml/ha, se aplică de la apariția primelor ouă, înainte de eclozare.

CINMECTINE – 1 l/ha (100 ml/hl).

Alte recomandări:

Verificați, cu mare atenție, recomandările cu privire la compatibilitatea produselor atunci când intenționați să aplicați amestecuri de produse de protecție a plantelor! Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător.

Respectați cu strictețe normele de lucru cu produse de protecție a plantelor, cele de securitate a muncii, de protecție a animalelor și familiilor de albine în conformitate cu: Legea Apiculturii nr. 383/2013 cu modificările și completările ulterioare și Ordinul 127/1991 al ACA din România, Ordinul comun nr. 45/1991 al Ministerului Agriculturii și Alimentației, Ordinul 15b/3404/1991 al Departamentului pentru Administrație Locală și Ordinul 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor precum și în conformitate cu Protocolul de colaborare nr. 328432/2015, încheiat cu ROMAPIS, privind implementarea legislației în vederea protecției familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu produse pentru protecția plantelor.

Respectați prevederile Ordinului Ministrului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, nr. 297/2017, privind aprobarea Codului de bune practici pentru utilizarea în siguranță a produselor de protecție a plantelor.

Respectați obligațiile ce vă revin conform Ordinului Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, Ministerului Mediului Apelor și Pădurilor și al Președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor, nr. 352/636/542015, pentru aprobarea normelor privind ecocondiționalitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermieri în România, cu modificările și completările ulterioare.

Responsabil Prognoză și Avertizare,

Micuț – Istrate Daniela

