

OFICIUL FITOSANITAR GALATI
Str.Dragos Voda nr.13 Loc GALATI
Telefon /Fax :0236/495244
e-mail :ofgalati@anfof.ro

**BULETIN DE
AVERTIZARE**

Nr.43 din 24. 06 .2025



Pentru prevenirea și combaterea organismelor dăunătoare la culturile de leguminoase (soia, mazăre, lucernă, trifoi) și legume vărzoase: ***Autographa gamma* sau Buha gama.**

Adultul este un fluture cu corpul gros, păros, de culoare brun-cenușie cu lungimea de 17-19 mm. Aripile anterioare sunt brune, cu linii transversale albicioase, iar în centru apare un desen argintiu de forma literei grecești „gamma”. Deschiderea aripilor anterioare este de 35-45 mm. Larva este un cotar fals, de culoare verde deschis, cu 6 linii gălbui, longitudinale, având trei perechi de picioare abdominale, false. Buha gama poate ierna în toate stadiile de dezvoltare, fluturii începând să zboară din aprilie și până în octombrie-noiembrie, iar în această perioadă pot să apară 2-3 generații. O femelă poate depune în medie 300-600 de ouă, pe partea inferioară a frunzelor, în mici grămezi sau izolat. Incubația durează 10-14 zile și stadiul de larvă durează 20-30 zile. Larvele sunt polifage și în perioada activă rod frunzele plantelor atacate lăsând doar nervurile intacte. După defolierea plantelor gazdă, larvele atacă și bobocii floralii cauzând pagube mari.

Deoarece condițiile climatice sunt favorabile apariției în masă a dăunătorilor, se recomandă urmărirea apariției larvelor verzi, iar dacă densitatea este de 2-3 omizi la m², se recomandă aplicarea primului tratament folosind unul din următoarele insecticide:

- **BENEVIA** în doză de 0,4 – 0,5 l/ha sau,
- **CORAGEN** în doză de 175 ml/ha sau,
- **SHERPA 100 EW (CYPERFOR 100 EW** – a doua denumire comercială) în doză de 0.3 l/ha, sau alte produse pentru protecția plantelor omologate pentru a fi utilizate pe teritoriul României.



Măsuri alternative de combatere: mecanice; fizice; biologice.

Metode durabile: biologice, fizice, mecanice și alte metode nechimice trebuie preferate metodelor chimice, dacă acestea asigură un control corespunzător al organismelor dăunătoare.

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 pentru protecția plantelor, normele de protecție și securitatea 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 A.C.A. din România, Ordinul comun nr. 45/1991 al Ministerului Agriculturii și Alimentației, 15b/ 3404/1991 al Dep. Pentru Administrație Locală și 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor precum și cu Protocolul de colaborare nr. 328432/2015, încheiat cu ROMAPIS (privind implementarea legislației, în vederea protecției familiilor de albine împotriva intoxicației 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 protecția plantelor.

Respectați obligațiile ce vă revin conform Ordinul ministrului agriculturii și dezvoltării rurale, al ministrului mediului, apelor și pădurilor și al președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 352/ 636/ 54/ 2015 pentru aprobarea normelor privind ecocondiționalitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermierii în România, cu modificările ulterioare.

Responsabil Prognoza si Avertizare,

Daniela Viorica VILCU

