AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ

OFICIUL FITOSANITAR ZONAL HARGHITA-SUCEAVA
OFICIUL FITOSANITAR HARGHITA Str. Progresului Nr. 22, Miercurea Ciuc,
Jud. Harghita, Tel. +40(266)708820, Tel. mobil 0787658205,
Email: ofharghita@anfof.ro

ANEXA 6.

Nr. 805/O/10.07.2026.

Primăria Comunei Ciucsângeorgiu
Intrare / Ieșire Nr. 4519
Ziua 10 Luna 07 Anul 2026

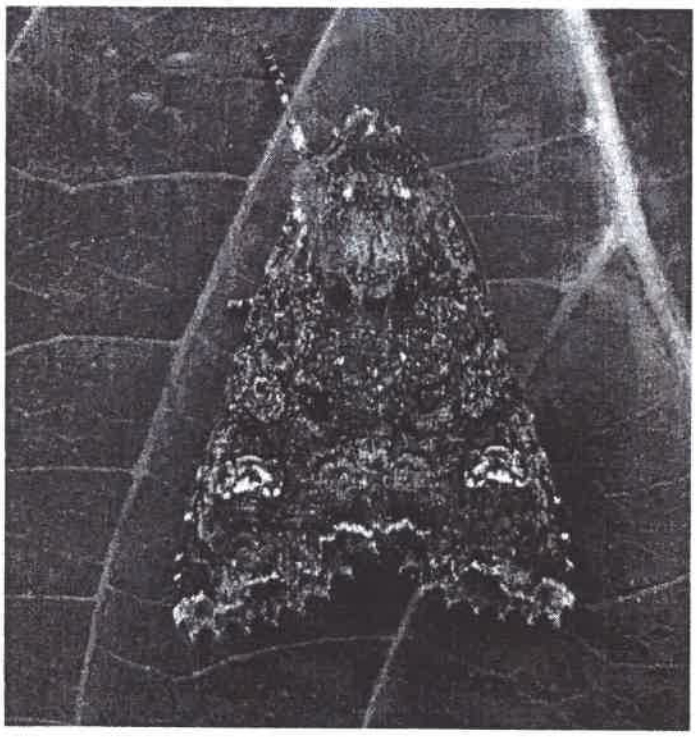
BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 18 /10.07.2026.

Pentru prevenirea şi combaterea organismelor dăunătoare: ***Mamestra brassicae*** sau **buha verzei.**

Fluturele adult are anvergura aripilor de 40-46 mm, de culoare cenuşiu-bruniu, cu pete şi puncte negre şi albicioase, cu o pată reniformă cu marginea alburie aflată la ultima treime a aripii. Omida are lungimea de 40-45 mm şi este de culoare verde-cenuşie, brună, pe spate cu trei dungi longitudinale mai deschise. Lateral, pe fiecare segment există câte o dungă oblică, de culoare închisă. Femela depune numeroase ouă în grupe de 15-100, de regulă pe dosul frunzelor de varză. După 1-2 săptămâni larvele eclozate rod la început epiderma inferioară a frunzelor, iar mai târziu perforează neregulat frunzele şi pătrund în căpăţâna în formare. Aici roade galerii în care se află excrementele verde-gălbui. După dezvoltarea deplină, larvele se retrag în sol, unde se împupează. Are două generaţii pe an, iar pentru prevenirea şi combaterea primei generaţii se recomandă efectuarea **tratamentului I.** cu unul din următoarele insecticide:

- **KARATE ZEON (NINJA** - a doua denumire comercială) în concentraţie de 0,015% (în doză de 0,09 l/ha) sau,
- **MAVRIK 2F** în concentraţie de 0,05% (în doză de 0,3 l/ha) sau,
- **MOSPILAN 20 SG** în concentraţie de 0,0125% (0,075 kg/ha) sau alte produse pentru protecţia plantelor omologate pentru a fi utilizate pe teritoriul României.





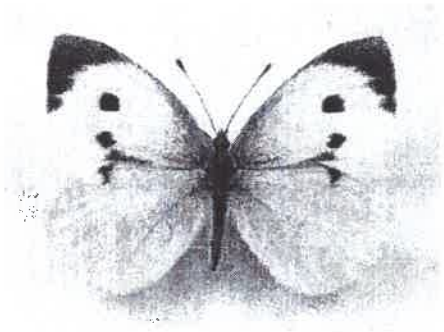
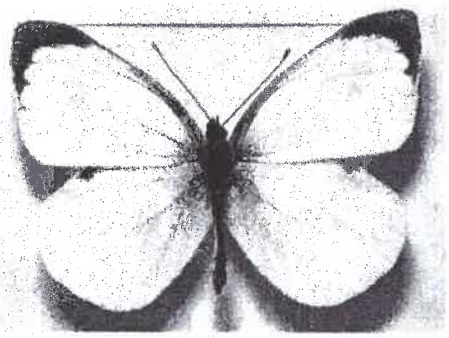
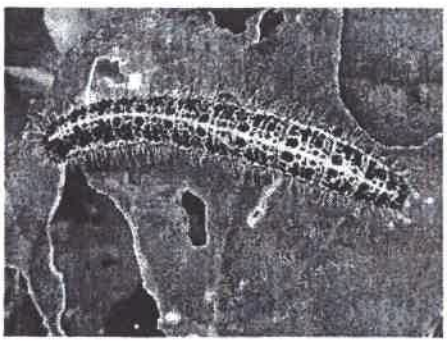
https://www.naturespot.org.uk/species/cabbage-moth

Pentru prevenirea și combaterea organismelor dăunătoare*: **Pieris brassicae*** sau **fluturele alb al verzei**.

Fluturele adult are corpul negru, acoperit cu perișori gălbui, iar aripile sunt albe, cu pete negre, având anvergura de 50-65 mm. La femelă vârful aripii este negru, iar la mijloc mai există două pete negre. Masculii sunt mai mici decât femelele, iar pe aripă au doar pata neagră în vârf. Omida are lungimea de 40-50 mm, de culoare verde sau gălbui-cenușiu, cu puncte negre de diferite dimensiuni. Pe spate și pe laterale are câte o dungă longitudinală galbenă. Femela depune numeroase ouă în grupe de 15-20, de regulă pe dosul frunzelor de varză sau altor verzoase. După 1-2 săptămâni larvele eclozate rod la început epiderma inferioară a frunzelor, iar mai târziu rod toate frunzele rămânând doar nervurile principale. După dezvoltarea deplină, larvele se deplasează pe garduri, ziduri, unde se împupează. Anual se dezvoltă 2-3 generații, pagube mari provocând mai ales la varza de toamnă. Pentru prevenirea pagubelor se recomandă efectuarea unui **tratament,** cu unul din următoarele insecticide:

- **AFFIRM** în concentrație de 0,25% (în doză de 1,5 kg/ha) sau,
- **BENEVIA** în doză de 0,4-0,5 l/ha sau,
- **DECIS EXPERT 100 EC** în doză de 75 ml/ha sau,
- **KARATE ZEON (NINJA** - a doua denumire comercială) în concentrație de 0,015% (în doză de 0,09 l/ha) sau alte produse pentru protecția plantelor omologate pentru a fi utilizate pe teritoriul României.

Momentul optim pentru efectuarea tratamentului este la depășirea pragului economic de dăunare, adică la prezența a peste 12 larve (omizi) la 100 plante.

https://www.aureus-butterflies.de/Pieris-brassicae-female
https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Pieris.brassicae.male.mounted.jpg
https://alchetron.com/Pieris-brassicae

Brevicoryne brassicae sau **păduchele cenușiu al verzei**.

Păduchele cenușiu are corpul de 1,5-2,5 mm, de culoare verge gălbui, acoperit cu o secreție ceroasă cenușie- albăstruie. Este o specie nemigratoare, care se hrănește pe plantele din familia Cruciferae. În cursul unui an se pot succede 16-18 generații. O generație are în medie 10-14 zile, iar temperaturile optime de dezvoltare sunt cuprinse între 18 și 26 °C. Iernează în faza de ou, depus în toamnă de femele, pe tulpinile și peţiolurile frunzelor de varză și ale altor plante crucifere cultivate sau spontane. amna târziu, pagube însemnate înregistrându-se la varză și conopidă. În anii favorabili dezvoltării, adulții și larvele formează colonii masive, acoperind uneori complet frunzele și lăstarii din care sug sucul celular, din aprilie până toamna târziu. În urma atacului, pe frunze apar pete galben-palide sau roz.

Pentru prevenirea pagubelor se recomandă efectuarea tratamentelor cu unul din următoarele insecticide:

- **KARATE ZEON (NINJA** - a doua denumire comercială) în concentrație de 0,015% (în doză de 0,09 l/ha) sau

AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ

OFICIUL FITOSANITAR ZONAL HARGHITA-SUCEAVA
OFICIUL FITOSANITAR HARGHITA Str. Progresului Nr. 22, Miercurea Ciuc,
Jud. Harghita, Tel. +40(266)708820, Tel. mobil 0787658205,
Email: ofharghita@anfof.ro

- **SHERPA 100 EC (CYPERFOR 100 EC** - 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.



https://pestcontrolcalifornia.us/pestopedia/aphids/cabbage-aphid-brevicoryne-brassicae/

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.

Utilizatorii de produse de protecție a plantelor trebuie să dețină certificatul de formare profesională dobândit prin instruire privind utilizarea durabilă a produselor de protecție a plantelor. Cursul este disponibil online, pe platforma FITS: https://fits.anfdf.ro , iar certificatul este valabil 5 ani.

Deținătorii de echipamente de aplicarea produselor de protecție a plantelor sunt obligați să efectueze inspecția tehnică periodică a acestor echipamente, odată la 3 ani.

Șef serviciu zonal HR-SV

Romfeld Păunița

AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ Oficiul Fitosanitar Harghita ROMÂNIA

Întocmit,

Molnar Zoltan