

BULETIN DE AVERTIZARE NR. 17 din 12.05.2026**TRATAMENT PENTRU COMBATEREA DĂUNĂTORILOR LA LEGUMELE CRUCIFERE**

PURICII CRUCIFERELOR sunt dăunătorii care pot ataca frecvent culturile de legume crucifere, încă de la răsărire. Adulții au doar câțiva milimetri dar atacul lor poate compromite răsărirea și dezvoltarea timpurie a plantelor, în câteva zile pot distruge complet frunzele plantelor, necesitând măsuri rapide de protecție. Atacă varza, conopida, ridichiile, gulia, muștarul, hreanul, loboda, rapița și alte specii cultivate sau spontane.

Puricele negru (*Phyllotreta atra*) - are o singură generație pe an și este dăunător în stadiul de adult, atacă atât culturile de consum cât și cele semincere, afectează aparatul foliar, producând pe frunze perforațiuni, astfel încât frunzele par ciuruite. Adulții sunt de culoare neagră de 1,8-2,5 mm lungime și sunt activi pe vreme caldă și însorită, pe timp noros stau ascunși sub bulgării de pământ.

Puricele vărgat (*Phyllotreta nemorum*) - atacă la fel ca și specia precedentă varza, conopida, ridichile, guliile, muștarul, hreanul. Dăunător în stadiul de larvă și adult. Adultii se hrănesc cu țesuturile frunzelor în care produc perforațiuni circulare. Larvele afectează pețiolul în care produc o galerie pe lungimea nervurii principale după care trec în țesuturile frunzelor unde produc galerii sinuoase; frunzele atacate se usucă.

În culturile de legume crucifere mai apar și alte specii de purici de pământ, cum sunt ***Phyllotreta undulata*** și ***Phyllotreta nigripes***, care produc pagube similare.

*puricele negru**puricele vargat**plante atacate*

Se recomandă efectuarea tratamentului, la depistarea dăunătorilor, în funcție de pragul economic de dăunare (PED) și de starea de dezvoltare a culturilor, utilizând unul dintre produsele:

DECIS EXPERT 100 EC \ NUYARD - 75 ml/ ha sau

POLECI (DECA 2,5 EC) - 0,03 - 0,05 % (30 - 50 ml/hl)

Sunt produse toxice pentru albine!

Pentru combaterea bolilor și dăunătorilor la legumele crucifere, pot fi utilizate și alte produse omologate pentru a fi utilizate pe teritoriul României, produse cuprinse în baza de date PEST-EXPERT (user name: guest ; parola: guest)

Tratamentul se va aplica dimineața sau seara, când adulții stau liniștiți pe plante. În caz de atac, **tratamentul se va repeta, după 8 -10 zile.**

Se va respecta cu strictețe **timpul de pauză indicat pe ambalajul produsului pe care îl utilizați.**

Pentru o bună aderență a soluției pe frunze, deoarece varza, conopida, guliile, s.a., prezintă frunze lucioase, se va adăuga în soluția de stropit un adjuvant (SPRAYGARD sau SILWET GOLD sau BREAK THRU sau alt produs omologat). Verificați întotdeauna compatibilitatea produselor și efectuați un test de fitotoxicitate.

METODE DURABILE: metode biologice, biotehnice, fizice, mecanice și alte metode nechimice, trebuie preferate metodelor chimice, dacă acestea asigură un control corespunzător al agenților de dăunare.

◆ În vederea diminuării riscurilor asociate utilizării produselor de protecție a plantelor, pentru protecția sănătății umane și animale, pentru protejarea mediului înconjurător și a biodiversității, se impune utilizarea practicilor agricole durabile, strategii și tehnici de gestionare integrată a dăunătorilor, principii ale agriculturii ecologice.

ALTE RECOMANDARI

- ◆ 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.
- ◆ Respectați măsurile obligatorii privind utilizarea durabilă a produselor de protecție a plantelor, așa cum au fost prezentate în **Adresa de informare nr. 136 din 05.02.2026 a Oficiului Fitosanitar Suceava.**
- ◆ Citiți cu atenție și respectați măsurile înscrise pe ambalajul produsului pe care îl utilizați. Eticheta oferă informații importante privind instrucțiunile de utilizare, substanța activă, doza, timpul de pauză, modul de aplicare. etc
- ◆ Pentru a evita apariția raselor rezistente de boli și dăunători la un anumit produs, folosiți pentru tratamentele dintr-un sezon, produse din grupe chimice diferite.
- ◆ Nu se efectuează tratamente fitosanitare la viteze ale vântului mai mari de 4 m/s.

Responsabil Prognoza și Avertizare
ing. Maria Platon