

## BULETIN DE AVERTIZARE NR. 10 din 23.04.2026

## TRATAMENT PENTRU COMBATEREA BOLILOR ȘI DĂUNATORILOR LA RAPIȚĂ

Pentru prevenirea și combaterea organismelor dăunătoare care pot apărea și produce atac în din cultura de rapiță, se va continua monitorizarea culturii și se va efectua un nou tratament fitosanitar la depășirea pragului economic de dăunare.

**DĂUNĂTORI**

**Gândacul lucios** (*Meligethes aeneus*) - produc atac atât adulții, cât și larvele. Pagubele mai mari sunt produse de adulți, care se hrănesc cu interiorul butonilor florali, iar la florile deschise, cu polen și nectar. Ouăle sunt depuse eșalonat în butonii florali, iar după 8-15 zile apar larvele, care se hrănesc cu organele florale. Tratamentul pentru combaterea adulților se face când s-a depășit pragul economic de dăunare, înainte de înflorirea rapiței, când plantele se afla în faza de îmbobocire, cea mai sensibilă fază la atacul acestor insecte.

**Viespea rapitei** (*Athalia colibri*) - are două generații pe an. Atacul este produs de larve care rod limbul frunzelor, provocând perforații ovale, netede. Primăvara larvele rod florile și silicvele aflate în formare; pot roade plantele tinere până la scheletizare. Atacul se manifestă în vetre și este greu de depistat.

**Gărgărița silicvelor** (*Ceutorhynchus assimilis*) - Femelele depun ouăle în silicve, la începutul formării acestora. Larvele se dezvoltă rozând boabele din interiorul silicvelor, iar adulții pot provoca avortarea butonilor florali.

Se recomandă efectuarea tratamentului, când se atinge PED-ul de 1 adult la două plante, înainte de depunerea ouălor.

**Molia cruciferelor** (*Plutella xylostella*) - este un dăunător periculos al culturilor de crucifere, poate compromite total cultura de rapiță în toamnă sau primăvară, prin defoliere. Larvele se hranesc cu mugurii florali, flori și silicvele tinere. Larvele ajunse în silicvele tinere consumă semintele în curs de dezvoltare.

**Gândacul păros** (*Epicometis hirta*) - adulții se hrănesc cu polenul florilor, iar apoi consumă organele interne ale acestora, uneori și sepalele.

**Țântarașul silicvelor** (*Dasineura brassicae*) - larvele se hrănesc cu peretele interior al silicvei, provocând simptome tipice de bășicare a acestora. Silicva se îngălbențește și se sparge prematur, ducând la pierderea totală a semințelor.

**Afidele** (*Aphis spp., Brevicoryne brassicae*) - schimbările climatice, temperaturile ridicate și lipsa precipitațiilor în timpul verii, favorizează dezvoltarea afidelor, care produc pagube directe afectând creșterea și fructificarea plantelor, hrănindu-se cu suc celular sau indirect prin instalarea fumaginii și sunt vectori de transmitere a virozelor.



gândacul lucios



viespea rapitei



gărgărița silicvelor



molia cruciferelor



gândacul păros



țântarașul silicvelor



afide

**Se recomandă efectuarea tratamentului, la depistarea dăunătorilor, în funcție de pragul economic de dăunare (PED), utilizând unul dintre produsele:**

**MAVRIK 2 F (EVURE) - 0,2 l/ha** - pentru păduchele cenușiu, gândacul lucios, viespea rapitei sau

**MOSPILAN 20 SG (KRIMA 20 SG) - 0, 150 kg/ha** - pentru viespea rapitei, gândacul lucios sau

**CARNADINE MAX/SPYRAN - 0,2 l/ha** - pentru gărgărite, gândacului lucios și puricii cruciferelor sau

**CARNADINE/ROSLIX - 0,15- 0,25 l/ha** - pentru gândacul lucios, gărgărița și țântărașul silicvelor sau

**LOS OVADOS 200 SE/BIATOX - 0,12 - 0,25 l/ha** - pentru gândacul lucios, gărgărița și țântărașul silicvelor

**Pentru protecția albinelor și insectelor polenizatoare, se va respecta cu strictețe legislația în vigoare la aplicarea tratamentelor. Citiți cu atenție eticheta și respectați măsurile înscrise pe ambalajul produsului pe care îl utilizați. Tratamentele nu se vor face în perioada înfloritului.**

## **BOLI**

Pentru prevenirea și combaterea bolilor din cultura rapiței: alternarioza, putregaiul alb, putregaiul negru, făinărea, pătarea albă a frunzelor, putregaiul cenușiu, prezentate în BULETIN DE AVERTIZARE NR. 4 din 20.03.2026 se va utiliza unul dintre următoarele fungicide:

**AMISTAR /MIRADOR 250 SC- 0,75 -1 l/ha** - se aplică de la începutul înfloritului, până la sfârșitul înfloritului *sau*

**PICTOR ACTIVE/ CAPARTIS - 0,6 - 1 l/ha** - se aplică maxim 1 tratament pe vegetație (BBCH 51- 75), de la faza de buton verde până când 50% din silicve au ajuns la mărimea normală. *sau*

**EVALIA /TAZER - 1 l/ha** - se aplică de începutul și până la sfârșitul înfloritului (BBCH 61-69). Pe aceeași suprafață este permis maxim 1 tratament *sau*

**PROPULSE 250 SE – 1 l/ha** - se aplică din momentul apariției bobocilor florali încă nedeschiși până la sfârșitul înfloritului/scuturarea petalelor. *sau*

**STARPRO 430 SC / MATIZ EXTRA 430 SC - 0,75 l/ha** - Se aplica în perioada BBCH 65-69. *sau*

**CLARO 375 SC/ GAVIAL 375 SC - 1,0 l/ha** - se aplică de la apariția primelor petale (buton galben) până la sfârșitul înfloritului (BBCH 59-69); 1 tratament *sau*

**RASPUT - 0,2 -0,5 kg/ha-** se aplică de la apariția a mugurilor florali până la sfârșitul înfloritului (BBCH 55-69) *sau*

**SERENADE ASO - 2 l/ha-** produs biologic omologat pentru combaterea putregaiului alb. Se aplică în stadiul BBCH 60- 69, primele petale vizibile - sfârșitul înfloritului.

**Pot fi utilizate și alte produse omologate de Comisia Națională de Omologare a Produselor de Protecție a Plantelor, produse cuprinse în baza de date PEST-EXPERT (user name: guest ; parola: guest)**

♦ **Dacă presiunea de infecție a bolilor este mare, tratamentul se va repeta, folosind un produs cu altă substanță activă, respectând momentul de aplicare din prospectul fungicidului utilizat.**

♦ **Dacă există atac al dăunătorilor menționați, tratamentul cu insecticid, se va repeta, alternând produsele.**

♦ In această perioadă este indicată aplicarea unui biostimulator / îngrășământ foliar care să stimuleze reacția de apărare a plantelor la stresul abiotic (temperaturi scăzute, îngheț) din ultima perioadă.

**Metode durabile:** biologice, fizice, mecanice și alte metode nechimice trebuie preferate metodelor chimice, dacă acestea asigură un control corespunzător al organismelor dăunătoare; strategii de gestionare integrată a 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 ACA 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

Responsabil Prognoza și Avertizare  
ing. Maria Platon