

BULETIN DE AVERTIZARE Nr.44 din 29.06.2026

TRATAMENT PENTRU COMBATAREA BOLILOR SI DĂUNĂTORILOR LA CASTRAVEȚI ÎN CÂMP ȘI SPAȚII PROTEJATE

Pentru prevenirea și combaterea organismelor dăunătoare la castraveți, pepeni verzi, pepeni galbeni, dovlecei, care pot produce atac la aceste culturi atât în câmp cât și în spații protejate, este necesară monitorizarea culturilor și aplicarea tratamentelor fitosanitare în caz de atac și la depășirea pragului economic de dăunare.

BOLI

Mana (*Pseudoperonospora cubensis*); **Pătarea unghiulară** (*Pseudomonas lachrymans*);

Făinarea (*Sphaerotheca fuliginea*); **Alternarioza** (*Alternaria cucumerina*);

Antracnoza (*Colletotrichum lagenarium*); **Putregaiul cenușiu** (*Botrytis cinerea*).

*mana**pătarea unghiulară**făinarea**alternarioza**antracnoza**putregaiul cenușiu*

Pentru prevenirea și combaterea bolilor la castraveți și alte legume cucurbitacee, sunt necesare tratamente periodice, preventive și curative, atât în câmp cât și în spații protejate.

Se recomandă efectuarea tratamentelor fitosanitare, utilizând unul dintre produsele, după caz:

ORTIVA TOP - 1 l/ha sau **CLAYTON AUGUSTA**- pt combaterea făinării, manei, pătării brune și antracnozei sau

CIDELY TOP - 0,1% - pentru combaterea făinării, alternariozei, putregaiului tulpinii, putregaiului cenușiu și antracnozei la castraveți, dovlecei, pepene galben și pepene verde sau

DAGONIS - 0,6 l/ha - pentru combaterea făinării și antracnozei la castraveti, pepene galben si verde, dovleac sau

KANTAREL- 0,03 - 0,04% (0,3 - 0,4 l/ha) - pentru combaterea făinarii în câmp și spații protejate

Sunt produse sistemice care protejează cultura 10 -12 zile.

Pentru combaterea **putregaiului cenușiu la castraveți**, boală care se manifesta mai ales în spațiile protejate, se va

utiliza: **SWITCH 62,5 WG - 0,8 - 1 kg/ha** sau

LUNA PRIVILEGE 500 SC - 0,05 % (0,5 l/ha) sau

BOTREFIN/ SHIFT - 0,8 - 1 kg/ha sau

TELDOR 500 SC- 0,8 l/ha - pentru spatii protejate sau

SERENADE ASO - 4 - 8 l/ ha - produs biologic pentru spatii protejate

Intervalul dintre tratamente se adaptează în funcție de evoluția condițiilor climatice, care pot influența presiunea de infecție a bolilor; de starea fitosanitară a culturii și în funcție de perioada de protecție a produselor utilizate. **Aplicarea produselor de protecție a plantelor se face respectând indicațiile de utilizare, menționate pe eticheta produsului.**

MOMENTUL APLICĂRII TRATAMENTULUI

Tratamentul se va aplica în perioada: 30.06.2026 – 03.07.2026

Dacă presiunea de infecție a bolilor se menține ridicată, tratamentul se va repeta, alternând produsele (produse care să conțină substanțe active diferite).

Dacă au loc fenomene climatice extreme, grindină, vânt puternic, pentru reducerea pierderilor provocate de grindină, se vor efectua tratamente imediate pentru cicatrizarea rănilor și refacerea țesuturilor afectate, utilizând produse care contin cupru sau captan. Produsele pe bază de cupru și captan au efect cicatrizant, acționând și în direcția prevenirii și combaterii infecțiilor micotice și bacteriene.

DĂUNĂTORI

În caz de atac al dăunătorilor (afide, tripsi, păianjenul comun, musculița alba), se va utiliza unul dintre insecticidele recomandate în **BULETIN DE AVERTIZARE nr. 26 din 8.06.2026** (MAVRIK, DELMUR/JOLPOLT, HARPUN, MOSPILAN, SIVANTO PRIME, BOTANIGARD, MILBEKNOCK EC / KOROMITE, SANMITE).

Alte produse omologate :

AGREE 50 WG - 0,5 - 1 kg/ha - produs biologic pentru combaterea omizilor (**numai în spații protejate**)

GRIAL/ DIEDRO - 0,5 l/ha (50 – 166 ml/ 100 l apa) - pentru combaterea afidelor și omizilor

LASER 240 SC/ NEXUBA - 0,05 % - pentru combaterea tripsul californian (**numai în spații protejate**)

*Pentru combaterea bolilor și dăunătorilor la castraveți cât și la celelalte specii de cucurbitacee, 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)*

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

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; (strategii și tehnici de gestionare integrată a dăunătorilor)

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.
- ◆ 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.**
- ◆ Nu se efectueaza tratamente fitosanitare la viteze ale vântului mai mari de 4 m/s.
- ◆ 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.anfd.ro>**
- ◆ Deținătorii de echipamente de aplicare a produselor de protecție a plantelor sunt obligați să efectueze inspecția tehnică periodică a acestor echipamente.
- ◆ 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