

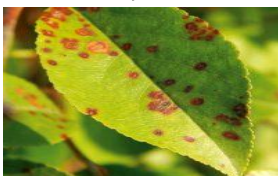
**Buletin de avertizare**

Pentru prevenirea și combaterea organismelor dăunătoare: **Monilinia spp. (monilioze)**, **Coccomyces hiemalis (antracnoza frunzelor de cireș)** și dăunători: **Rhagoletis cerasi (musca cireșelor)**.

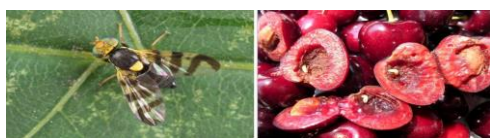


**Monilinia spp. (monilioze)** - ciuperca se transmite, de la un an la altul, prin conidii și miceliu de rezistență în scoarța ramurilor și în fructele mumificate. În anii cu primăveri ploioase și răcoroase apar simptome de ofilire, brunificare și uscarea a florilor și frunzelor din jurul lor care rămân prinse în pom tot anul. Vârfurile

lăstarilor se usucă și se îndoaie. Această formă de atac este mai periculoasă la vișin, fiind însoțită de scurgeri de gome. Atacul este foarte rapid, evoluția acestuia fiind vizibilă de la o zi la alta. Fructele tinere sunt, de asemenea, parzitate, acestea se zbârcesc, se brunifică și cad masiv. Pe fructele ajunse la maturitate, atacul ciupericii determină o putrezire a pulpei și apariția unor pernuțe mici (sporodochiile), gălbui-cenușii, dispuse neuniform, formate din micelii și spori. La prun sporodochiile produc perforarea pieluței fructelor, iar suc zaharat se scurge în afară, lipind fructele între ele. Fructele putrezite și mumificate (zbârcite, uscate) rămân deseori atârnat de pomi și în timpul iernii.



**Coccomyces hiemalis (antracnoza frunzelor de cireș)** - ciuperca se transmite de la un an la altul sub formă de miceliu în ramurile tinere atacate și iernează în frunzele căzute. Pe frunze se constată pete mici circulare, de culoare purpurie - roșiatică pe fața superioară și roz - albicioasă pe cea inferioară. Frunzele intens atacate cad de timpuriu. Ca urmare a acestei defolieri timpurii, mugurii de rod diferentiază incomplet și în primăvara următoare deși înfloresc abundent, leagă fructe foarte slab. În anii favorabili bolii sunt atacate și fructele a căror peduncul se usucă și ele nu se mai dezvoltă normal.



**Rhagoletis cerasi (musca cireșelor)** - dăunătorul prezintă o singură generație pe an. Iernează în stadiul de pupă, în sol, la 2-5 cm adâncime. Adulții apar la temperatura medie de peste 10°C și se eșalonează pe o

perioadă de 20-30 zile. La scurt timp după apariție are loc împerecherea, iar după 7-14 zile începe pontă. Incubația durează 6-10 zile. Larvele rod mezocarpul fructelor în jurul endocarpului, Fructele atacate prezintă pete de culoare brună. Cele mai atacate soiuri sunt cele cu maturizare semitârzie și târzie.

*Se recomandă efectuarea tratamentelor fitosanitare T1, T2 la speciile de cireș și vișin cu:*

1. Decis trap musca cireșelor - 100 capcane/ha; - Signum – 0,5 kg/ha sau
2. Polecii – 0,03 – 0,05% % + Score 250 SC – 0,02 % sau
3. Deltagri – 0,25 – 0,3 l/ha + Luna Experience 400 SC – 0,5 l/ha sau
4. Karate Zeon - 0,015 % + Signum – 0,05 % sau
5. Jackpot 2,5 EC – 0,3 - 0,7 l/ha + Folicur Solo 250 EW – 0,75 l/ha sau
6. Laser 240 SC – 0,06 % + Javise 50 WG (Top Sen Extra) - 0,5 kg/ha sau
7. Traper – 0,06% + Orius 25 EW – 0,75 – 1,0 l/ha sau
8. Exirel – 0,75 - 1,0 l/ha + Botrefin – 1,0 kg/ha.

În livezile unde G.A. (gradul de atac) al păduchelui verde al ciresului este mai mare de 15% frunze atacate, pentru combatere, se recomandă utilizarea produsului:

Teppeki (Afinto) - 0,012% - 0,014% sau

Floniki – 0,012 – 0,014 % (0,12-0,14 kg/ha) sau

Alakazam 500 WG – 0,140 kg/ha.

*sau alte produse pentru protecția plantelor omologate pentru a fi utilizate pe teritoriul României.*

*sau alte produse pentru protecția plantelor omologate pentru a fi utilizate pe teritoriul României.*

**Perioada optimă de tratament : T1 – în perioada 29.05. – 01.06.2026; T2 – se repetă după 7-8 zile** cu o alta combinație de produse.

*Tratamentul se aplică soiurilor de cireș cu coacere semitârzie și târzie . Pentru primul tratament alegeți un insecticid cu perioadă mai lungă de acțiune: Laser, Traper, Exirel, iar pentru tratamentul doi folosiți produse din grupa piretroizilor de sinteză ex.: Deltagri, Karate Zeon, Poleci, Jackpot*

Măsuri alternative de combatere: toamna târziu, să se sape solul în jurul pomilor, iar după înflorit să se instaleze capcane adezive colorate în galben care atrag muștele.

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

#### **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 produsele de protecție a plantelor, normele de protecție și securitate a 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 Departamentului pentru Administrație locală și 1786/TB/al Ministerului Transporturilor, precum și cu Protocolul de colaborare nr. 328423/2015, încheiat cu Romapis (privind implementarea legislației, în vederea protecției familiilor de albine, împotriva intoxicațiilor cu produse pentru protecția plantelor ), Ordinul nr. 185/10.05.2023 privind aprobarea Codului de conduită al utilizatorului profesionist de produse de protecție a plantelor și al apicultorului.

Respectați prevederile Ordinului ministrului agriculturii și dezvoltării rurale nr. 297/2017 privind aprobarea Codului de bune practici pentru utilizarea în siguranță a produselor de protecție a plantelor.

Respectați obligațiile ce vă revin conform Ordinului 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 fermieri în România, cu modificările ulterioare.

Conform prevederilor legale prevăzute în : Reg. (CE) Nr. 1107/2009 ; H.G. nr 1559/2012; O.G. nr. 53/2025; O.M. 352/2015 și SMR 10 – Introducerea pe piață a produselor de protecție a plantelor, fermierii care prin activitatea lor depozitează, manipulează și utilizează

produse de protecție a plantelor au obligația de a ține evidența la zi, după efectuarea fiecărui tratament fitosanitar sau erbicidat după modelul de mai jos:

Nume și prenume fermier/ societate comercială.....

Domiciliu fermier/sediul social al societății.....

(Comuna, județul)

Fermă (nume/număr,adresă).....

**Registru  
de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor**

Data efectuării tratamentului (ziua,luna, anul)	Cultura și locul unde este situat terenul	Timpul aplicării /fenofaza culturii	Tratamentul efectuat					Numele, prenumele persoanei responsabile de efectuarea tratamentului	Data începerii recoltării produsului agricol	Nr. și data documentului prin care s-a dat în consum populației
			Agentul de dăunare: boli/dăunători / buruieni	Denumire ppp folosit	Doza omologată/doza folosită	Suprafața (ha)	Cantități utilizate (kg.l)			

(Conform Reg. CE nr. 1107/2009, art.67, (1))

Fermierul numerează paginile registrului. Pe ultima pagină se menționează câte pagini conține registrul purtând semnătura (și ștampila după caz) fermierului sau administratorului societății. Inspectorii Oficiului Fitosanitar pot sancționa fermierul, conform H.G. nr. 1230 din 12 decembrie 2012 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Reg ( CE ) nr. 1107/2009 al Parlamentului European și al Consiliului din 21 octombrie 2009 privind introducerea pe piață a produselor de protecție a plantelor conform, art. 3, pct 1 (i) constituie contravenție următoarele fapte: i) nerespectarea de către utilizatorii profesioniști a prevederilor art. 67 alin. (1) din Reg. CE nr. 1107/2009 privind menținerea evidenței pe o perioadă de cel puțin 3 ani a produselor de protecția plantelor pe care le utilizează și se sancționează cu amendă cuprinsă între 8.000 și 10.000 lei.

Respectați condițiile de depozitare, manipulare și utilizare a ppp în exploatațiile agricole, conform *Ghidului de bune practici de utilizare și depozitare a ppp care poate fi accesat* la adresa [http://www.madr.ro/norme-de-eco-condiționalitate – în - domeniul-fitosanitar.html](http://www.madr.ro/norme-de-eco-condiționalitate-în-domeniul-fitosanitar.html))

Responsabil Prognoză și Avertizare,  
Stana Marius

Întocmit,  
Hosu Aurelia