

BULETIN DE AVERTIZARE Nr. 5 din 12.03.2026

La cultura de CIREȘ, VIȘIN, CAIS, PIERVIC - pentru prevenirea și combaterea organismelor dăunătoare:

- **Monilioza fructelor** (*Monilinia laxa*) – putregaiul brun sau mumifierea fructelor – este o ciupercă ce atacă aproape toate speciile pomicele sămburoase (cireș, vișin, cais, piersic, nectarin, prun) și semințoase (măr, păr, gutui). Atacul de monilioză se manifestă în primăverile reci și ploioase, favorizat de umiditatea crescută, temperaturile scăzute și de leziunile produse de grindină, boli sau dăunători și poate cauza pierderi mari la speciile afectate, prin ofilirea unui număr mare de ramuri cu frunze și flori (arsura moniliană). În timpul verii, când fructele au ajuns aproape de maturitate, apar pe suprafața lor pete brune care se întind și cuprind pulpa în profunzime. În scurt timp, fructul putrezește aproape în totalitate, deseori căzând din pom. Dacă temperatura este ridicată și atmosfera umedă, pe suprafața fructului, în dreptul zonei putrezite, apar fructificațiile ciupercii, dispuse în cercuri concentrice.



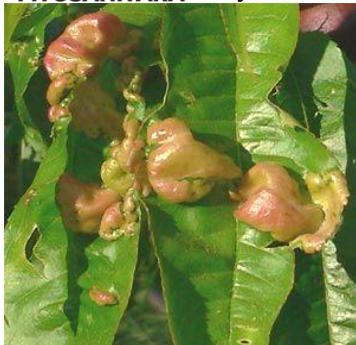
<https://www.paradisverde.ro/boli/monilioza-samburoaselor-momentele-cheie-pentru-tratamente>

- **Ciuruirea frunzelor de sămburoase** (*Stigmia carpophyla*), după dezmugurire, pe frunze apar pete mici, brun-cenușii, înconjurată de un halou mai închis la culoare. Țesutul din dreptul petelor se necrozează și cade, astfel că frunza capătă aspect de ciuruire; petele se și pot uni între ele, caz în care perforațiile devin mari, de formă neregulată. La un atac intens, pomul se va desfrunzi timpuriu. În perioadele cu umiditate atmosferică mare boala se extinde pe lăstarii verzi și pe fructe.



<https://www.paradisverde.ro/boli/ciuruirea-frunzelor-pomilor-samburosi-recunoastere-prevenire-combatere>

- **Basicarea frunzelor de piersic**, produsă de o ciupercă numită *Taphrina deformans*, este destul de răspândită în țara noastră, simptomele manifestându-se la sfârșitul lunii aprilie începutul lui mai. Atacul se manifestă pe frunze, flori, lăstarii tineri sau fructe. Simptomele **pe frunze** se caracterizează prin creșterea accentuată, cu aspect tumoral, al țesutului foliar dintre nervurile frunzelor. Acestea se deformează și capătă culoare roșiatică care se transformă în violaceu. Pe suprafața frunzelor apare o pulbere albă datorată asclelor ciupercii. Atacul asupra **lăstarilor** se manifestă prin îngroșarea acestora, încovoierea și desfrunzirea lor. **Pe fructe** atacul se manifestă începând luna iunie, când apar pete roșietice, ușor proeminente, cu marginile neregulate, bine delimitate. Pe măsură ce fructele cresc, țesuturile atacate se brunifică și crapă.



http://www.gradinamea.ro/Basicarea_frunzelor_de_piersic_4801_590_1.html

- **Păduchele din San-José**, *Quadraspidiotus perniciosus* este o insectă fitofagă de carantină din familia diaspididelor, dăunătoare plantațiilor pomicole. Formează colonii pe scoarța tulpinilor și ramurilor, pe frunze și pe fructe. Se hrănește înțepând și sugând sevă, injectând odată cu aceasta, în țesuturi, enzime care descompun celuloza și colorează țesutul lemnos și pulpa fructelor în roșu sau roșu-violet. Țesuturile respective se necrozează și se înroșesc în jurul locurilor de fixare a insectei.



<https://agrobiznes.md/paduchele-din-san-jose-se-dezvolta-activ-in-livezi-ce-recomanda-specialistii-pentru-combatere.html>

- **Acarienii** (forme hibernante), dintre aceștia, cei mai periculoși sunt: acarianul roșu al pomilor (*Pannonychus ulmi*), acarianul roșu comun (*Tetranychus urticae*). Sunt dăunători polifagi ce atacă mai multe specii pomicole. Dezvoltă 5-6 generații pe an (chiar mai multe în condiții favorabile), se hrănesc cu seva mugurilor, a frunzelor, petalelor și sepalilor, cauzând deficiențe de hrănire a fructelor cu substanțe nutritive.



<https://www.sumi-agro.ro/a-inceput-atacul-acarienilor/>

- **Afide** (forme hibernante), există nenumărate specii de afide, însă cele mai răspândite la noi sunt *Myzus persicae*, *Hyalopterus pruni*, *Aphis gossypii*, *Aphis pomi*, *Macrosiphum avenae*, *Sitobion avenae*, *Metopolophium dirhodum*, *Rhopalosiphum padi* etc. Afidele se hrănesc cu seva plantelor. Substanța zaharoasă pe care o lasă în urma lor poate conduce la o aglomerare a ciupercilor, atrage furnicile și duce la inhibarea schimbului gazos, afectând procesul de fotosinteză. De regulă, grupuri dense de afide se localizează în apropierea principalelor vase care transportă seva în plantă. Totodată, pe frunze apar pete și atrofierii, frunzele se înnegresc și se răsucesc. Afidele excretă o substanță zaharoasă, care reprezintă un substrat potrivit pentru dezvoltarea unor agenți patogeni.



<https://www.botanistii.ro/forum/informatii-despre/tratament-afide-cires-2/>

Se vor efectua două tratamente după cum urmează:

- **tratamentul 1** – se va aplica la umflarea mugurilor (**buton verde**) și se va încheia în 5 – 6 zile;



- **tratamentul 2** – se va aplica începând de la faza de **buton alb** până la deschiderea primelor flori cu unul din următoarele amestecuri de pesticide:



Pentru tratament se va folosi unul din urmatoarele amestecuri de pesticide:

1. ZEAMA BORDELEZĂ TIP „MIF” – 0,5% sau CHAMP 77 WG – 0,2% + DECIS 25 WG – 0,003% sau DELTAGRI – 0,3-0,4 l/ha;
2. ALCUPRAL 50 PU – 0,2% sau FOLICUR SOLO 250 EW (VALOR 250 EW - a doua denumire comercială) – 0,075% sau SCORE 250 EC – 0.2 l/ha sau FOLPAN 80 WDG (FLOVINE - a doua denumire comercială) – 0,2 % + DECIS 25 WG – 0,003% sau DELTAGRI (FASTER DELTA - a doua denumire comercială) – 0,3-0,4 l/ha;
3. SYLLIT 400 SC - 0,2% (2,0 l/ha) + DECIS 25 WG – 0,003% sau DELTAGRI (FASTER DELTA - a doua denumire comercială) – 0,3-0,4 l/ha .

Alte Recomandări importante :

Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător !

- produsele se solubilizează separat, se omogenizează și apoi se pulverizează ;
- resturile de soluții sau apa rezultată în urma spălării echipamentelor de stropit nu trebuie să ajungă în apropierea apelor de suprafață, sanșuri etc.
- executarea tratamentului, pe timp liniștit fără vânt. Nu aplicați tratamentul dacă viteza vântului este mai mare de 4-5 m /s.
- citiți cu atenție eticheta produsului pe care îl folosiți ;
- la realizarea amestecurilor se verifică compatibilitatea pesticidelor, fizică și chimică.

- Se vor utiliza doar produse de protecția plantelor recomandate de CODEX-PEST EXPERT, pentru testele avertizate, omologate de către „COMISIA INTERMINISTERIALĂ DE OMOLOGARE A PRODUSELOR DE UZ FITOSANITAR”, avizate pentru a fi folosite pe teritoriul ROMÂNIEI .

- Respectați cu strictețe normele de lucru cu produse de uz fitosanitar, pe cele de securitate a muncii, de protecție a albinelor și a animalelor !, conform ORDINULUI COMUN (Ord. 45/1991 al

Produsele fitosanitare trebuie să fie utilizate în mod corespunzător.

Utilizarea lor corectă include aplicarea principiilor bunelor practici fito-sanitare și îndeplinirea condițiilor stabilite în conformitate cu articolul 31 și specificate pe etichetă. Aceasta respectă, de asemenea, dispozițiile Directivei 2009/128/CE și, în special, principiile generale de combatere integrată a dăunătorilor prevăzute la articolul 14 și în anexa III la respectiva directivă.

În vederea protejării sănătății oamenilor și a animalelor, protecției albinelor și a mediului înconjurător, producătorii agricoli, persoane fizice sau juridice, care utilizează pe terenurile pe care le dețin produse de uz fitosanitar din grupele a III-a și a IV-a de toxicitate, au obligația să le depoziteze, să le manipuleze și să le utilizeze în conformitate cu instrucțiunile tehnice care le însoțesc, aprobate potrivit legii.

Constituie contravenții următoarele fapte:

- nerespectarea prevederilor art. 28 din Regulamentul (CE) nr. [1.107/2009](#) privind **introducerea pe piață și utilizarea produselor de protecție a plantelor autorizate**;
- **nerespectarea de către utilizatori a prevederilor art. 67 alin. (1) din Regulamentul (CE) nr. 1.107/2009 privind menținerea evidenței pe o perioadă de cel puțin 3 ani a produselor de protecție a plantelor pe care le utilizează**;

Nume și prenume fermier/soc. comercială.....

Domiciliu fermier/sediul social al societății

(Comuna, județul)

Ferma (nume/număr, adresa).....

REGISTRU

de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor

Data efectuării tratament (ziua luna, anul)	Cultura și locul unde este situat terenul	Timpul aplicării	Tratamentul efectuat					Numele, pre-numele pers. Responsabile de efectuarea tratamentului, semnătura	Data începerii recoltării produsului agricol	Nr. și data document 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))

Producătorul agricol numerează paginile registrului.

Pe spatele registrului (pe ultima pagină) se menționează câte pagini conține registrul, purtând semnătura (și ștampila, după caz) fermierului sau administratorului societății.

INSPECTOR COORDONATOR,

ing. Magdea Emilian Traian

ÎNTOCMIT,

dr. ing. Buciumaș Georgeta