

BULETIN DE AVERTIZARE Nr. 30 din 12.05.2026

La cultura de PRUN - pentru prevenirea și combaterea organismelor dăunătoare:

- **Ciuruirea frunzelor de sâmburoase** (*Stigmia carpophyla*), după dez mugurire, pe

frunze apar pete mici, brun-cenușii, înconjurate 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 atmosferic mare boala se extinde pe lăstarii verzi și pe fructe.



<https://www.botanistii.ro/forum/informatii-despre/prun-cu-frunzele-ciuruite/>

- **Pătarea roșie a frunzelor de prun** (*Polystigma rubrum*), se manifestă pe frunze sub formă de pete alb-gălbui, apoi roșii-cărămizii; pe partea inferioară a limbului se dezvoltă punctișoare mici, brune (fructificațiile ciupercii). Dacă atacul este foarte puternic, are loc o defoliere timpurie, iar fructele cad, în final, masiv.



<https://www.agromentor.ro/patarea-rosie-a-frunzelor-de-prun-simtome-cele-mai-eficiente-tratamente/>

- **Fumagina** este provocată de ciuperca *Capnodium spp.* Ramurile, frunzele și fructele se acoperă cu o crustă neagră, compactă, asemănătoare unui depozit de funingine. Această crustă este constituită din miceliul și fructificațiile unor ciuperci saprofite, care se dezvoltă pe suprafața organelor acoperite cu substanțe zaharate, “roua de miere”, secretate de insecte – afide, păduchi lănoși, cicade, păduchi țestoși mobili, musculița albă de seră, etc. Pomii atacați se recunosc de departe, deoarece apar în negriți.



<https://www.glissando.ro/product/fumagina/>

- **Monilioza fructelor** (*Monilinia laxa*) – putregaiul brun sau mumifierea fructelor –

este o ciupercă ce atacă aproape toate speciile pomicele sâmburoase (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://agrobiznes.md/combateți-monilioza-din-fructe-cu-cele-mai-eficiente-fungicide-bravo-chorus-switch.html>

- **Viermele prunelor** (G1, tr.1 și 2), *Cydia funebrana* este întâlnit în toate zonele po-

micole, cu precădere în livezile de mar neingrijite. Fructele atacate, chiar dacă sunt ajunse la maturitate, nu se pot păstra deoarece orificiile create de larvă permit patrunderea unor microorganisme ce determină putrezirea (ciupercă *Monilinia fructigena* ce determină apariția moniliozei).



<https://www.botanistii.ro/blog/viermele-prunelor-cydia-funebrana/>

- **Viespea semințelor de prun** (*Eurytoma schreinerii*), are o singură generație pe an. Iernează în stadiul de larvă în sâmburii fructelor căzute pe sol sau în cele rămase în pomi.

Fructele atacate pot fi identificate chiar înainte de căderea din pom, deoarece își schimbă culoarea în violaceu, prezintă o simetrie și un început de veștejire. La atacuri mai puternice se formează sub coroana pomilor un adevărat covor de fructe căzute. Atacul produs de viespea sâmburilor de prun se manifestă prin căderea prematură a prunelor, de obicei începând cu a doua decadă a lunii iunie. Atacul poate fi depistat prin spargerea sâmburilor.

Măsuri preventive:

- strângerea și distrugerea prin îngropare sau ardere a fructelor căzute sub coroane;
- lucrările solului între rândurile de pomi, pe rând și sub coroană contribuie la diminuarea rezervei biologice a dăunătorului;
- suspendarea în pomi a unor pungi de naftalină, care prin mirosul specific împiedică depunerea pontei.



<https://www.glissando.ro/product/viespea-samburilor-de-prun/>

- **Afide**, 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.



- **Insecte defoliatoare**, cele mai întâlnite sunt omida păroasă a dudului (*Hyphantria cunea*), fluturele cu abdomen auriu (*Euproctis chrysorrhoea*), omida paroasa a stejarului (*Limantria dispar*) și molia frunzelor (*Yponomeuta malinella*). Produc atac în stadiul de larvă. În primele vârste traiesc grupate formând cuiburi specifice, după care larvele parasesc cuiburile și încep să se hrănească cu frunze producând o defoliere puternică a pomilor. La invazii mari, pomii și arborii pot fi complet defoliați, iar producția compromisă. Atacurile repetate duc la debilitarea pomilor.



<https://biochemtech.eu/ro/products/the-gypsy-moth>

Se vor aplica două tratamente după cum urmează:

- **tratamentul 1** – perioada **12 – 17 mai 2026** (când fructul este de mărimea unui bob de mazăre);
- **tratamentul 2** – la 8 – 15 zile de la efectuarea tratamentului anterior.

1. FOLICUR SOLO 250 EW (VALOR 250 EW - a doua denumire comercială) - 0,75 l/ha sau SCORE 250 EC (MAVITA 250 EC - a doua denumire comercială) - 0,2 l/ha + DECIS 25 WG - 0,003%;

2. SIGNUM (SYREX STAR - a doua denumire comercială) - 0,5 kg/ha sau CAPTAN 80 WDG (CAIMAN - a doua denumire comercială) - 0,15% (1,5 kg/ha) + POLECI (DECA 2,5 EC - a doua denumire comercială) - 0,05-0,075 % sau MOSPILAN 20 SP (GAZELLE - a doua denumire comercială) - 0,375 kg/ha (0,025%) sau DECIS EXPERT 100 EC - 75 mL/ha;

3. SWITCH 62,5 WG - 1,0 kg/ha sau MERPAN 80 WDG (CAPTADIN 80 WDG - a doua denumire comercială) - 2,0 kg/ha în 1000 l apă + KARATE ZEON (NINJA - a doua denumire comercială) - 0,015% (0,150 l/ha) sau JACKPOT 2,5 EC (DELTASAP 2,5 EC - a doua denumire comercială) - 0,3-0,7 l/ha.

În plantațiile de PRUN unde se constată atac de :

- **Acarieni**, dintre aceștia, cei mai periculoși sunt: acarianul roșu al pomilor (*Panonychus ulmi*), acarianul roșu comun (*Tetranychus urticae*).

Sunt dăunători polifagi ce atacă mai multe specii pomicele. 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/>

peste pragul economic de dăunare (3 – 5 acarieni pe frunzuliță sau 5 – 10 acarieni pe inflorescență), se va folosi unul din produsele NISSORUN 10 WP – 0,03% sau SANMITE 10 SC (NEXTER-a doua denumire comerciala) 1,5 l/ha sau MILBEKNOCK EC (KOROMITE - a doua denumire comerciala) - 0,05 % sau ORTUS 5 SC – 1 l/ha, alături de produsele recomandate în rețetele de tratament.

La toate rețetele de tratament se poate adăuga îngrășământ foliar în concentrațiile recomandate de producător.

Alte Recomandări importante :

Luati masurile ce se impun pentru protectia mediului inconjurator !

- produsele se solubilizeaza separat, se omogenizeaza si apoi se pulverizeaza ;
- resturile de solutii sau apa rezultata in urma spalării echipamentelor de stropit nu trebuie sa ajungă in apropierea apelor de suprafata, sanțuri etc.
- executarea tratamentului, pe timp linistit fără vânt. Nu aplicați tratamentul daca viteza vântului este mai mare de 4-5 m /s.
- cititi cu atentie eticheta produsului pe care il folositi ;
- la realizarea amestecurilor se verifica compatibilitatea pesticidelor, fizica si chimica.

- 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 .

- Respectati cu strictete normele de lucru cu produse de uz fitosanitar, pe cele de securitate a muncii, de protectie a albinelor si a animalelor !, conform ORDINULUI COMUN (Ord. 45/1991 al MAA ; 68/05.02.1992 Min.Mediului ; 15b/3404/1991 al Dep. Pentru Admin. Locala și 127/1991 al ACA din Romania, 1786/TB/1991 al Minist. Transporturilor).

Produsele fitosanitare trebuie să fie utilizate în mod corespunzător.

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

In vederea protejarii sanatatii oamenilor si a animalelor, protectiei albinelor si a mediului inconjurator, producatorii agricoli, persoane fizice sau juridice, care utilizeaza pe terenurile pe care le detin produse de uz fitosanitar din grupele a III-a si a IV-a de toxicitate, au obligatia sa le depoziteze, sa le manipuleze si sa le utilizeze in conformitate cu instructiunile tehnice care le insotesc, 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, prenumele 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.

Buletinul de avertizare îl puteți consulta accesând linkul: <https://www.anfdf.ro/>, secțiunea Structuri teritoriale – Buletine de avertizare

ȘEF SERVICIU OFZ BN, MM și SM,

ing. Magdea Emilian Traian

ÎNTOCMIT,

dr. ing. Buciumaș Georgeta