

BULETIN DE AVERTIZARE NR. 24 din 28.05.2026

Pentru combaterea organismelor dăunătoare la cultura **mărului și părului**, (făinarea și rapănul) se recomandă în livezile cu rezervă biologică mare aplicarea tratamentelor preventive și curative



Făinarea (*Podosphaera leucotricha*) se manifestă în tot cursul perioadei de vegetație, începând de la dezmugurire și până la căderea frunzelor, cu intensitate mai mare în cursul lunii mai și începutul lunii iunie. Sunt atacate frunzele, florile, lăstarii și uneori fructele tinere. Atacul pe frunzele tinere apare sub forma unei pâsle albicioase, prăfoase, care acoperă ambele fețe ale frunzei. În scurt timp frunzele se înconvoaie ușor spre partea superioară, devin mai puțin elastice și se usucă de timpuriu.



Rapănul (*Venturia inaequalis*) sau pătarea neagră a frunzelor de măr. Când temperaturile sunt mai mari de 7°C și sunt prezente și precipitațiile (apa pe frunze persistă mai mult de 9 ore) ciuperca are un mediu bun de dezvoltare și o evoluție rapidă. În verile ploioase boala este extrem de agresivă putând duce la defolierea parțială a pomilor. Ciuperca atacă toate organele verzi, frunze, fructe și lăstari. Atacul se manifestă sub forma unor pete cenușii care ajung treptat la culoarea brună cu aspect catifelat.

Pentru combatere se recomandă produsele de protecție a plantelor omologate:

LUNA EXPERIENCE 400 SC doza omologată 0,75 l/ha aplicat după scuturarea florilor, timp de pauză 14 zile, combate rapănul și făinarea la măr, păr **sau,**

BELLIS doza omologată 0,8 kg/ha, combate rapanul, făinarea, putregaiul, alternarioza, mucegaiul, la măr și păr, timp de pauză 7 zile, **sau,**

DELAN PRO - doză omologată 2,5 l/ha de la înmugurire până la începutul coacerii, timp de pauză 35 zile combate rapănul și făinarea la măr și păr.

Acestea se pot folosi în amestec cu unul din insecticidele de mai jos (pentru combaterea afidelor și a omizilor defoliatoare):

KARATE ZEON (NINJA- a doua denumire comercială), **doza omologată – 0,015% timp de pauza 7 zile sau,**

OVIPRON TOP (VERNOIL - a doua denumire comercială), **doza omologată 2,5 l la 100 l apă, timp de pauză 21 zile .**

Se pot utiliza și alte produse de protecție a plantelor omologate pentru a fi utilizate pe teritoriului României existente în baza de date PEST EXPERT (<https://aloe.anfd.ro/utilizator> si parola guest).

Dacă în perioada recomandată intervin condiții nefavorabile de lucru, tratamentul se va prelungi cu numărul de zile în care nu s-a putut lucra. Respectați timpul de pauză a fiecărui produs.

ALTE RECOMANDĂRI IMPORTANTE:

Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător

Respectați cu strictețe normele de lucru cu produse pentru protecție a plantelor, normele de protecție și securitatea 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 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 intoxicațiilor cu produse pentru protecție a plantelor);

Respectați prevederile Ordinului ministerului agriculturii și dezvoltării rurale nr.297/2017 privind aprobarea Codului de bune practici cu 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.

BULETINELE DE AVERTIZARE VOR FI AFIȘATE ÎN LOCURI VIZIBILE PENTRU A PUTEA FI ACCESIBILE TUTUROR CELOR INTERESAȚI.

Toate tratamentele fitosanitare efectuate se vor înregistra în Registrul de evidență a tratamentelor cu PPP, pe culturi și se vor păstra pe o perioadă de cel puțin 3 ani. Această cerință este obligatorie conf. Ord. 352/2015 privind normele de ecocondiționalitate în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermieri în ROMÂNIA (SMR 7 și 8).

REGISTRUL

**de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor
(Conform Reg. UE nr. 1107 / 2009, art. 67, alin. 1)**

Data efectuării tratamentului (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 documentului prin care s-a dat în consum populației
			Agentul de dăunare: boli/dăunătorii /buruieni	Denumirea PPP folosit	Doza omologată/ doza folosită	Suprafața (ha)	Cantități utilizate (kg, l)			

UTILIZATORII DE PRODUSE DE PROTECȚIA PLANTELOR TREBUIE SĂ DEȚINĂ CERTIFICATUL DE FORMARE PROFESIONALĂ DOBÂNDIT PRIN INSTRUIRE PRIVIND UTILIZAREA DURABILĂ A PRODUSELOR DE PROTECȚIA PLANTELOR. CURSUL ESTE DISPONIBIL ON-LINE, PE PLATFORMA FITS <https://fits.anfd.ro>

Detalii privind participarea la cursul de instruire se pot obține de la oficiul fitosanitar judetean telefon/fax 0237210164, e-mail:ofvrancea@anfof.ro.

DEȚINĂTORII DE ECHIPAMENTE DE APLICARE A PRODUSELOR DE PROTECTIE A PLANTELOR CU O VECHIME MAI MARE DE 5 ANI TREBUIE SA EFECTUEZE INSPECȚIA TEHNICA PERIODICĂ A ACESTOR ECHIPAMENTE .

Întocmit,
Ing. Panțuru Nicoleta