

BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 04 din 12.03.2026

Pentru prevenirea și combaterea organismelor daunatoare: **PODOSPHAERA LEUCOTRICA (fainare)**, **VENTURIA PIRINA (rapan)** și **daunatori: ANTHONOMUS POMORUM (Gargarita florilor de mar) și ANTHONOMUS PYRI (Gargarita mugurilor de par)**



Venturia pirina



Podosphaera leucotrica



Anthonomus pomorum

PODOSPHAERA LEUCOTRICA (fainarea marului) - ciuperca se transmite, de la un an la altul, prin miceliul de rezistență în solzii mugurilor. Frunzele și lastarii sunt acoperiți cu o pulbere făinoasă de culoare alba-galbuie, formată din organele de înmulțire ale ciupercii. Frunzele rămân mici, alungite, aspre și cu marginile îndoit spre partea superioară, nu cresc, se usușă și cad. Lastarii rămân golși sau cu un smoc de frunzulițe în varf. Mugurele terminal este distrus. Lastarii nu mai cresc și se usușă.

VENTURIA PIRINA (rapanul parului) - simptomele sunt asemănătoare rapanului la mere. Scoarta ramurilor crapă. Ramurile intens atacate se usușă. La fructe, sub pete se formează zone de sclerenchim.

ANTHONOMUS POMORUM, ANTHONOMUS PYRI (gargarita florilor de mar și par) - gargarita iernează ca adult în stratul superficial al solului, în jurul coletului sau sub scoarta exfoliată a pomilor. Primăvara când temperatura medie a aerului ajunge la 6°C, apar adulții hibernanți care migrează în coroana pomilor și se hrănesc cu muguri. În perioada dezguguririi, se constată pe mugurii de rod picături de sevă de culoare galbuie-roscată, care indică locul întepaturilor produse de gargarite pentru hrană și pontă. În perioada înfloritului, se constată boboci nedeschisi cu petale ruginii (cuisoare).

Se recomandă efectuarea tratamentelor fitosanitare la speciile de mar și par cu:

1. **THIOVIT JET 80 WG – 5,0 – 8,0 kg/ha + VITRA 50 WP (CUPRIDIN) – 1,5 – 2,0 kg/ha + POLECI (DECA 2,5 EC – a doua denumire comercială) – 30 – 50 ml/hl apă (0,03 – 0,05%) sau**

2. **FLOSUL – 7,5 l/ha + BADGE WG (COPRANTOL DUO – a doua denumire comercială) – 2,5 kg/ha + POLECI (DECA 2,5 EC – a doua denumire comercială) – 30 – 50 ml/hl apă (0,03 – 0,05%) sau**

3. **FLOSUL – 7,5 l/ha + TRIUMF 40 WG – 2,0 - 2,5 kg/ha + RAPTOL HP – 0,69 l/ha (0,46 l/10.000 m² suprafață foliară),**

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

Perioada optimă de tratament: 13.03 – 18.03.2026

Tratamentele vor începe în livezile cu soiuri precoci, când 10-15% din mugurii floralii sunt dezguguriti (bracteele sunt distanțate și la varf se vede ușor culoarea verde –argintiu) și se vor încheia în următoarele 6 zile. Tratatamentul se va repeta pe parcelele unde intervine o ploaie înainte ca pomii să se zvante (în mai puțin de ½ ora).

Perioada efectuării tratamentului se prelungește cu numărul de zile nefavorabile efectuării acestuia (ploi, temperaturi scăzute, 1-5°C, lapovită, etc.)

Metode alternative de combatere: mecanice, fizice, biologice;

Metodele durabile: biologice, fizice, mecanice si alte metode nechimice trebuie preferate metodelor chimice, daca acestea asigura un control corespunzator al organismelor daunatoare.

Alte recomandari:

Verificati, cu mare atentie, recomandarile cu privire la compatibilitatea produselor atunci cand intentionati sa aplicati amestecuri de produse de protectie a plantelor!

Luati masurile ce se impun pentru protectia mediului inconjurator!

Respectati cu strictete normele de lucru cu produsele de protectie a plantelor, normele de protectie si securitate a muncii, de protectie a albinelor si a animalelor in conformitate cu : Legea nr. 383/2013 a apiculturii, cu modificarile si completarile ulterioare si ordinul nr. 127/1991 al ACA din Romania, ordinul comun nr. 45/1991 al Ministerului Agriculturii si Alimentatiei, 15b/3404/1991 al Departamentului pentru Administratie locala si 1786/TB/al Ministerului Transporturilor, precum si cu Protocolul de colaborare nr. 328423/2015, incheiat cu ROMAPIS (privind implementarea legislatiei, in vederea protectiei familiilor de albine, impotriva intoxicatiilor cu produse pentru protectia plantelor) ; ordinul nr. 185/10.05.2023 privind aprobarea Codului de conduita al utilizatorului profesionist de produse de protectie a plantelor si al apicultorului.

Respectati prevederile Ordinului ministrului agriculturii si dezvoltarii rurale nr. 297/2017 privind aprobarea Codului de bune practici pentru utilizarea in siguranta a produselor de protectie a plantelor.

Respectati obligatiile ce va revin conform Ordinului ministrului agriculturii si dezvoltarii rurale, al ministrului mediului, apelor si padurilor si al presedintelui Autoritatii Nationale Sanitare Veterinare si pentru Siguranta Alimentelor nr. 352/636/54/2015 pentru aprobarea normelor privind ecoconditionalitatea in cadrul schemelor si masurilor de sprijin pentru fermieri in Romania, cu modificarile ulterioare.

Conform prevederilor legale prevazute in : Reg. (CE) Nr. 1107/2009 ; H.G. nr 1559/2012; O.G. nr. 53/2025; O.M. 352/2015 si SMR 10 – Introducerea pe piata a produselor de protectie a plantelor, fermierii care prin activitatea lor depoziteaza, manipuleaza si utilizeaza produse de protectie a plantelor au obligatia de a tine evidenta la zi, dupa efectuarea fiecarui tratament fitosanitar sau erbicidat dupa modelul de mai jos:

Nume si prenume fermier/ societate comerciala.....

Domiciliu fermier/sediul social al societatii.....

(Comuna, judetul)

Ferma (nume/numar,adresa).....

Registru
de evidenta a tratamentelor cu produse de protectie a plantelor

Data efectuării tratamentului (ziua, luna, anul)	Cultura si locul unde este situat terenul	Timpul aplicării /fenofaza culturii	Tratamentul efectuat					Numele, prenumele persoanei responsabile de efectuarea tratamentului	Data inceperii recoltării produsului agricol	Nr. si data documentului prin care s-a dat in consum populatiei
			Agentul de daunare: boli/daunatori/buruieni	Denumire ppp folosit	Doza omologata/doza folosita	Suprafata (ha)	Cantitati utilizate (kg.l)			

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

Fermierul numeroteaza paginile registrului. Pe ultima pagina se mentioneaza cate pagini contine registrul purtand semnatura (si stampila dupa caz) fermierului sau administratorului societatii. Inspectorii Oficiului Fitosanitar pot sanctiona fermierul, conform H.G. nr. 1230 din

12 decembrie 2012 privind stabilirea unor masuri pentru aplicarea prevederilor Reg (CE) nr. 1107/2009 al Parlamentului European si al Consiliului din 21 octombrie 2009 privind introducerea pe piata a produselor de protectie a plantelor conform, art. 3, pct 1 (i) constituie contraventie urmatoarele fapte: i) nerespectarea de catre utilizatorii profesionisti a prevederilor art. 67 alin. (1) din Reg. CE nr. 1107/2009 privind mentinerea evidentei pe o perioada de cel putin 3 ani a produselor de protectia plantelor pe care le utilizeaza si se sanctioneaza cu amenda cuprinsa intre 8.000 si 10.000 lei.

Respectati conditiile de depozitare, manipulare si utilizare a ppp in exploatarele agricole, conform *Ghidului de bune practici de utilizare si depozitare a ppp care poate fi accesat la adresa [http://www.madr.ro/norme-de-eco-conditionalitate – in - domeniul-fitosanitar.html](http://www.madr.ro/norme-de-eco-conditionalitate-in-domeniul-fitosanitar.html)*)

Responsabil Prognoza si Avertizare,
Stana Marius

Intocmit,
Hosu Aurelia