

**BULETIN DE AVERTIZARE**

Nr. 08 din 16.03. 2026

Pentru prevenirea și combaterea organismelor daunatoare: **MONILINIA SPP. (monilioze)**, **STIGMINA CARPOPHILA (ciuruirea frunzelor)**, **TAPHRINA DEFORMANS (basicarea frunzelor)** și daunatori: **ANARSIA LINEATELLA (molia vargata a piersicului)**.



Monilinia

Stigmina carpophila

Taphrina deformans

Anarsia lineatella

**MONILINIA SP. (monilioze)** - ciuperca se transmite, de la un an la altul, prin conidii și miceliu de rezistență în scoarta ramurilor și în fructele mumificate. În anii cu primăveri ploioase și racoroase monilioza poate provoca uscarea florilor, lastarilor și ulceratii pe ramuri. Pe buchetele florale și flori boala se manifestă prin ofilire bruscă. Florile atacate se usucă, capătă nuanțe brun – roscate și rămân pe ramuri. Lastarii atacati se usucă de la varf spre bază cu tot cu frunze.

**STIGMINA CARPOPHILA (ciuruirea frunzelor)** - ciuperca se transmite de la un an la altul prin miceliul din scoarta ramurilor bolnave și prin conidiile aflate în gomele de pe ramuri. Pe lastari și ramuri de constată pete adâncite de culoare purpurie. Cu timpul zonele atacate se necrozează, scoarta crăpă și apar scurgeri de clei. La atacuri intense lastarii se usucă. Pe frunze atacul se manifestă sub forma unor pete circulare de 2-3 mm, la început violacee, iar mai târziu cafenii-roscate, limitate de o margine roscată. Cu timpul petele confluează se usucă și cad. Pe cais din momentul când fructele au 2 cm și până la maturitate, se formează pete mici, circulare, de 1-3 mm de culoare roșie-închis. Cu timpul țesutul din dreptul petelor se necrozează și capătă un aspect zgrunțuros.

**TAPHRINA DEFORMANS (basicarea frunzelor de piersic)** - ciuperca se transmite, de la un an la altul, sub forma de miceliu, care trăiește pe scoarta ramurilor sau între solzii mugurilor. Frunzele, în special din treimea superioară a lastarilor, sunt deformate și basicate. Porțiunile atacate au la început o colorație roșiatică, apoi se îngălbenesc, se brunifică și cad. Pe partea inferioară a acestor umflături se formează o pulbere albicioasă. Ramurile sunt golase, sunt mai scurte și uneori curbate.

**ANARSIA LINEATELLA (molia vargata a piersicului)**- iernează în stadiul de larvă de vârstă a II-a sau a III-a, într-un cocon, în crapăturile scoartei, sub solzii mugurilor. Primăvara când temperatura aerului ajunge la 8-9°C, larvele părăsesc adăposturile hibernante și atacă mugurii și lastarii abia formați. În lastari rod galerii scurte de 3-4 cm de la varf spre bază. Lastarii stagnează, se ofilesc au varfurile înnegrite și cu secreții sub formă de goma. Fructele prezintă galerii în jurul samburelui. Ele se colorează prematur și cad.

*Se recomandă efectuarea tratamentelor fitosanitare la speciile de CAIS și PIERSIC cu:*

1. **BADGE WG (COPRANTOL DUO – a doua denumire comercială)** - cais – 3,9 kg/ha; - piersic - 3,5 kg/ha sau
2. **CUPROXAT FLOWABLE (KUPFEROL a doua denumire comercială)** – 0,35% sau
3. **FLOWBRIX** – 3,3 l/ha sau
4. **CUPROFIX ULTRA** – 1,25-1,5 kg/ha sau

- 5. BOUILLIE BORDELAISE WDG** – 5 kg/ha **sau**  
**6. AIRONE SC** – cais - 4,0 l/ha; piersic – 3,5 l/ha **sau**  
**7. VITRA 50WP (CUPRIDIN)** – 1,5 -2,0 kg/ha.

*Pentru combaterea daunatorului se recomanda efectuarea tratamentului cu:*

**CORAGEN** – 175 ml/ha **sau** **AFFIRM OPTI** – 2,5 kg/ha,

*sau alte produse pentru protectia plantelor omologate pentru a fi utilizate pe teritoriul Romaniei.*

Masuri alternative de combatere: Taierea si distrugerea lastarilor si a ramurilor afectate.

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

*Perioada optima de tratament: **FAZA FENOLOGICA – BUTON ROZ***

**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<br>(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 daunare: boli/daunatori /buruieni | Denumire ppp folosit | Doza omologată/doza folosită | Suprafată (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 stampila 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 protecție a 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 exploatarea agricolă, conform *Ghidului de bune practici de utilizare și depozitare a ppp care poate fi accesat la adresa [http://www.madr.ro/norme-de-eco-conditionalitate – în - domeniul-fitosanitar.html](http://www.madr.ro/norme-de-eco-conditionalitate-in-domeniul-fitosanitar.html)*

Responsabil Prognoza și Avertizare,  
Stana Marius

Intocmit,  
Hosu Aurelia