

Oficiul Fitosanitar Olt
Str. Tudor Vladimirescu Nr. 165
Slatina

T +40787603972
e-mail: ufjolt@yahoo.com
ofolt@anfof.ro

Nr. 610/O/21.04.2026

BULETIN DE AVERTIZARE
Nr. 10 din 21.04.2026

FOCUL BACTERIAN LA MAR (ERWINIA AMYLOVORA)



Este cea mai periculoasă boală bacteriană la măr, păr și gutui, cauzând ofilirea rapidă și brunificarea/înnegrirea lăstarilor, florilor și frunzelor, care capătă un aspect pârjolit. Aceasta se dezvoltă rapid în condiții de umiditate ridicată și temperaturi de 18-28°C, putând usca pomi întregi în câteva luni.

Simptome și Identificare

- **Lăstari:** Vârfurile se îndoaie sub formă de "cârjă", se brunifică sau se înnegresc.
- **Flori:** Se ofilesc, capătă o culoare brună-negricioasă și rămân pe ramuri.
- **Fructe:** Mici, devin brune/negre, se usucă și cad sau rămân mumificate.
- **Scoarță:** Apar cancere (răni) pe ramuri sau trunchi, uneori cu exudat bacterian.

Tratament și prevenire:

1. **Tăierea și distrugerea:** Ramurile infectate se taie la 20-30 cm sub zona vizibil uscată. Instrumentele trebuie dezinfectate (alcool, clor) după fiecare tăiere.
2. **Tratamente chimice:**
 - **Primăvara (înainte de înflorit):** Produse pe bază de cupru ;
 - **În timpul înfloritului și vegetației:** Fungicide/bactericide specifice ;
3. **Prevenire:** Evitarea fertilizării excesive cu azot și controlul insectelor care pot transmite bacteria.

Combatere

Se recomandă alternarea tratamentelor pentru a evita rezistența bacteriei și monitorizarea atentă în perioadele critice (mai-iunie și septembrie-octombrie).

Condițiile climatice din ultimele zile au favorizat apariția și dezvoltarea bolii care poate/pot cauza pierderi importante la pomii fructiferi: **MAR**

Pentru prevenire și combatere se recomandă executarea tratamentului

PREFLORAL IN PLANTATIILE DE MAR, numai pe parcelele pe care s-au realizat următoarele condiții: **FAZA FENOLOGICA DE „URECHIUȘA”**.

Folosiți unul din produsele sau din amestecurile de mai jos, după caz:

1. **VITRA 50 WP-1,5-2,0 kg/ha (EXPIRA LA 31/12/2026)**
2. **ALCUPRAL 50 PU – 2,0 kg/ha (EXPIRA LA 31.12.2026)**
3. **AIRONE SC-3,0 l/ha (EXPIRA LA 31.12.2026)**
4. **CHAMP 77 WG (COPPERMAX)-2,0 kg/ha (EXPIRA LA 31.12.2026)**
5. **ALIETTE 80 WG-3,75 kg/ha**
6. **TRIUMF 40 WG-2,0-2,5 kg/ha (EXPIRA LA 31.12.2026)**
7. **LUNA CARE 71,6 WG-3,0 kg/ha**
8. **SERENADE ASO-4,0-8,0 l/ha expira la (01/07/2026)**

Perioada optimă de tratament- **FAZA FENOLOGICA DE „URECHIUȘA”**.

Alte recomandări – **TRATAMENTUL SE VA EXECUTA IN 2-3 ZILE BUNE DE LUCRU.**

Respectati cu strictete normele de lucru cu produse pentru protectia plantelor, normele de protectie si securitatea 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 Dep. Pentru Administratie Locala si 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor, precum si cu Protocolul de colaborare nr 328432/2015, incheiat cu ROMAPIS (privind implementarea legislatiei, in vederea protectiei familiilor de albine, impotriva intoxicatiilor cu produse oentru protectia plantelor); Puteti consulta baza de date PESTEXPERT.

Evidenta tratamentelor fitosanitare se va tine intr-un registru de tratamente fitosaniatre, acesta pastrandu-se pe o perioada de 3 ani. Pginile acestuia vor fi numerotate, la sfarsitul, acestuia fermierul sau agentul economic va pune stampila si va semna. Nu se va face aprovizionarea cu ppp expirate sau ppp a caror substanta activa a fost retrasa (doar ppp omologate de C.N.O.P.P.P.).

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 si completarile ulterioare.

Responsabil Prognoza si Avertizare,
Băloi Monalisa

