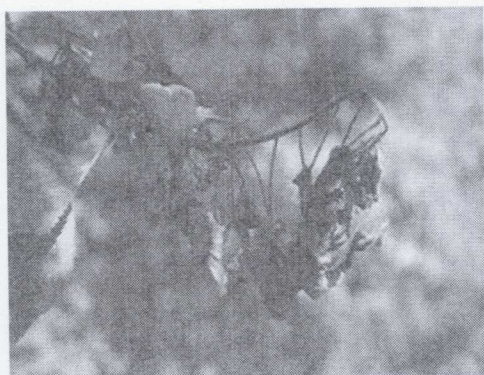


**Buletin de avertizare nr. 9 din 30.03.2026**

Oficiul Fitosanitar Calarasi, recomandă efectuarea tratamentului fitosanitar la culturile de MĂR, PĂR și GUTUI împotriva bolii - FOCULUI BACTERIAN AL ROZACEELOR (*Erwinia amylovora*).

**FOCUL BACTERIAN (*Erwinia amylovora*)**

Arsura inflorescențelor apare primăvara devreme, florile infectate se ofilesc, se brunifică și se înnegresc. Infecția progresează spre peduncul care, în final se innegrește. Pe timp călduros și umed, din peduncul exudează picături de lichid. Frunzele se ofilesc și întregul lăstar se brunifică (măr și gutui), sau se innegresc (păr). Frunzele rămân atașate pe pom iar lăstarii se încovoie în formă de cârjă. Pe lăstarii bolnavi apar picături de exudat alb-pai până la roșu închis. Uneori, din țesuturile bolnave exudează filamente cu aspect de rețea vătoasă. Ulcerațiile se manifestă pe ramuri mai bătrâne, șarpante și trunchi, provocând leziuni, astfel că, prin îndepărtarea scoarței țesuturile de dedesubt apar maro roșietice.



Pragul economic de dăunare este de 2-10% pomi atacați.

Se vor trata pomii care au manifestat simptome de atac în anul/anii anteriori, precum și pomii din vecinătatea acestora, utilizându-se un produs de protecție a plantelor omologat, de mai jos:

**ALCUPRAL 50 PU**

gutui	Boli	Erwinia amylovora (Focul bacterian)	4,5 kg/ha (0,3%) Se aplica prefloral	-	-
gutui	Boli	Erwinia amylovora (Focul bacterian)	0,6 kg/ha (0,04%) Se aplica postfloral in 1500 L apa	-	-

Măr	Boli	Erwinia amylovora (Focul bacterian)	2,0 kg/ha (0,2%) Se aplica prefloral	-	-
Măr	Boli	Erwinia amylovora (Focul bacterian)	0,6 kg/ha (0,04%) Se aplica postfloral in 1500 L apa	-	-

**KOCIDE 2000**

Măr,păr	Boli	Erwinia amylovora (Focul bacterian)	2,5 kg/ha (0,25%)	-	-
---------	------	-------------------------------------	-------------------	---	---

· **CHAMP 77 WG (COPPERMAX - a doua denumire comercială)**

Mar	Boli	Focul bacterian, rapan	2,0 kg/ha (0,2%). Se aplică in timpul vegetatiei la avertizare.	21 zile pauză	-
-----	------	------------------------	---	---------------	---

· **TRIUMF 40 WG**

gutui	Boli	Cancerul deschis al pomilor, rapan, focul bacterian	2,0-2,5 kg/ha	-	-
Mar	Boli	Cancerul deschis al pomilor, rapan, focul bacterian	2,0-2,5 kg/ha	-	-
Mosmon	Boli	Cancerul deschis al pomilor, rapan, focul bacterian	2,0-2,5 kg/ha	-	-
Par	Boli	Cancerul deschis al pomilor, rapan, focul bacterian	2,0-2,5 kg/ha	-	-

· **LUNA CARE 71,6 WG**

Mar	Boli	Rapan, fainarea, focul bacterian, cancerul deschis al pomilor, arsura bacteriana, alternarioza	3 kg/ha	28 zile pauză	-
Par	Boli	Rapan, fainarea, focul bacterian, cancerul deschis al pomilor, arsura bacteriana, alternarioza	3 kg/ha	28 zile pauză	-

· **NORDOX 75 WG**

Păr, Gut ui	Boli	Erwinia amylovora (Focul bacteria)	1,67 kg/ha	-	-
-------------------	------	------------------------------------	------------	---	---

**Recomandări :**

A nu se trata pomii înfloriți. Înaintea efectuării tratamentului chimic, se vor îndepărta ramurile cu simptome de atac;

Tăierea se va face la cel puțin 50 cm sub limita prezenței simptomelor;

Instrumentele folosite la tăiere se vor dezinfecta după fiecare tăiere cu alcool, hipoclorit de sodiu sau sulfat de cupru.

Ramurile se vor distruge prin ardere cât mai repede posibil, cu un minim de deplasare, pentru a evita răspândirea bolii. Dacă în perioada recomandată intervin condiții nefavorabile de lucru, tratamentul se va prelungi cu numărul de zile în care nu s-a putut lucra.

**Alte recomandări:**

Verificați, cu mare atenție, recomandările cu privire la compatibilitatea produselor atunci când intenționați să aplicați amestecuri de produse de protecție a plantelor! Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător.

Respectați cu strictețe normele de lucru cu produse de protecție a plantelor, cele de securitate a muncii, de protecție a animalelor și familiilor de albine, în conformitate cu: Legea Apiculturii nr. 383/2013, cu modificările și completările ulterioare și Ordinul nr. 127/1991 al ACA din România, Ordinul comun nr. 45/1991 al Ministerului Agriculturii și Alimentației, Ordinul nr. 15b/3404/1991 al Departamentului pentru Administrație Locală și Ordinul nr. 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor precum și în conformitate cu Protocolul de colaborare nr. 328432/2015, încheiat cu ROMAPIS privind implementarea legislației în vederea protecției familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu produse pentru protecția plantelor.

Respectați prevederile Ordinului Ministrului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, nr 297/2017, privind aprobarea Codului de bune practici pentru utilizarea în siguranță a produselor de protecție a plantelor.

Respectați obligațiile ce vă revin conform Ordinului Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, Ministerului Mediului Apelor și Pădurilor și al Președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor, nr. 352/636/542015, pentru aprobarea normelor privind ecocondiționalitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermieri în România, cu modificările și completările ulterioare.

Responsabil Prognoză și Avertizare,  
Micuț – Istrate Daniela

