

**BULETIN DE AVERTIZARE**

Nr. 4 din 14.04.2022

Pentru prevenirea și combaterea bolii: **focul bacterian al rozaceelor (*Erwinia amylovora*)** la speciile pomicele: **gutui, par și mar** va recomandam efectuarea tratamentului fitosanitar.

Focul bacterian este o boală cauzată de agentul patogen *Erwinia amylovora* și afectează în mod preponderent pomii fructiferi precum mărul, părul sau gutuiul. Focul bacterian atacă frunzele, florile, fructele, lăstarii, frunzele, trunchiul și se răspândește cu ușurință. Boala poate fi virulentă, ducând rapid la uscarea pomului sau chiar a întregii plantații.

Simptomele caracteristice bolii sunt următoarele:

- ofilirea varfurilor lastarilor și încovoierea sub forma unei carje;
- brunificarea tesuturilor de sub scoarta lastarului atacat.



Perioada optimă de tratament: **prefloral**.

Se tratează pomii infectați cu diagnostic confirmat și pomii ce au prezentat anul anterior simptome caracteristice acestei boli.

Folositi unul din următoarele produse:

- |                   |                     |
|-------------------|---------------------|
| 1. AIRONE SC      | 3 litri/ha sau      |
| 2. ALCUPRAL 50 PU | 2kg/ha sau          |
| 3. BADGE WG       | 2,9 kg/ha sau       |
| 4. REGALIS PLUS   | 1,25 -1,5 kg/ha sau |
| 5. SERENADE ASO   | 4 – 8 litri/ha sau  |
| 6. TRIUMF 40 WG   | 2 - 2,5 kg/ha sau   |

omologate, pentru a fi utilizate pe teritoriul României.

Măsuri alternative de combatere

- înainte de efectuarea tratamentului chimic, se vor îndepărta ramurile cu simptome de atac;
- tăierea se va face la cel puțin 50 cm sub limita prezentei simptomelor;
- instrumentele folosite la tăiere se vor dezinfecta după fiecare tăiere cu alcool de 70°, hipoclorit de sodiu sau sulfat de cupru;
- ramurile se vor distruge prin ardere cât mai repede posibil, cu un minim de deplasare, pentru a se evita răspândirea bolii.

Alte recomandari :

Luati masurile ce se impun pentru protectia mediului inconjurator!

Respectati cu strictete normele de lucru cu produsele pentru protectia plantelor si normele de protectie si securitate a muncii, de protectie a albinelor si 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 Ministrului 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 pentru protectia plantelor)

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.

SEF SERVICIU ,  
dr.ing. Manole Liliana



Intocmit,  
ref. Iov Laura Camelia

