

## BULETIN DE AVERTIZARE 80 din 07.08.2025

Oficiul Fitosanitar Calarasi, recomandă efectuarea tratamentului fitosanitar la **cultura de VITA DE VIE** impotriva **PUTREGAIULUI CENUSIU** (*Sclerotinia f*)

**Botrytis fuckeliana** Putregaiul cenușiu este un agent patogen polifag care produce pagube însemnate în toamnele ploioase. Denumirile putregaiului cenușiu sunt: Botrytis fuckeliana (forma sexuată) și Botrytis cinerea (forma asexuată). Agentul patogen iernează sub formă de microscleroți. Când condițiile devin favorabile, ciuperca se dezvoltă și determină apariția infecției. Miceliul ciupercii trăiește saprofit pe diferite substraturi organice, fiind format din conidiofori și conidii. Infecția este favorizată de leziunile provocate de molia strugurilor, de crăparea boabelor, de atacul de făinare, insecte (viespi, albine). Agentul patogen este puțin pretențios față de temperatură, infecțiile având loc între 1°C și 32°C, optimum fiind 22°-23°C. Atacul este favorizat de persistența apei pe struguri și umiditatea relativă ridicată(80-100%).



Pentru combaterea agenților de dăunare, se recomandă folosirea unui produs de protecție a plantelor de mai jos:

### 1. TAEGRO

|             |      |                                                 |                          |
|-------------|------|-------------------------------------------------|--------------------------|
| Vita de vie | Boli | mana vitei de vie, Fainarea, putregaiul cenusiu | 0,37 kg/ha, pauza 3 zile |
|-------------|------|-------------------------------------------------|--------------------------|

### 2. BOTREFIN/ (SHIFT - a doua denumire comerciala)

|                                |      |                                       |               |               |   |
|--------------------------------|------|---------------------------------------|---------------|---------------|---|
| Vita de vie (struguri de masa) | Boli | Botrytis cinerea (Putregaiul cenusiu) | 0,6-1,0 Kg/ha | 7 zile pauza  | - |
| Vita de vie (struguri de vin)  | Boli | Botrytis cinerea (Putregaiul cenusiu) | 0,6-1,0 Kg/ha | 21 zile pauza |   |

### 3. BOSKET

|             |      |                                                                                                                                                                                                                                 |                 |
|-------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Vita de vie | Boli | Botrytis cinerea (Putregaiul cenusiu) – Un singur tratament/an in unul din urmatoarele stadii de dezvoltare a vitei de vie: sfarsitul infloritului, inainte de compactarea ciorchinului sau la intrarea in parga a strugurilor. | 1,0 – 1,2 kg/ha |
|-------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|

### 4. PRINT

|             |      |                                                                                                                                                                                                                                  |          |
|-------------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Vita de vie | Boli | Botrytis cinerea (Putregaiul cenusiu) – Se aplica de cand 60% din flori sunt scuturate pana la sfarsitul infloritului. Se aplica de la formarea boabelor. Se aplica de la inceputul coacerii pana la culoarea specifica soiului. | 1,5 l/ha |
|-------------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|

## 5. CALIZI/(SINPRO - a doua denumire comerciala)

|             |      |                             |                                                                                        |
|-------------|------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Vita de vie | Boli | Fainarea, mana vitei de vie | 1,0 l/ha se aplica atunci cand inflorescentele sunt complet dezvoltate. 21 zile pauza. |
|-------------|------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|

### **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 produse de protectie a plantelor, cele de securitate a muncii, de protectie a animalelor si familiilor de albine, in conformitate cu : Legea Apiculturii nr. 383/2013 cu modificarile si completarile ulterioare si Ordinul 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/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 Ministerului Agriculturii si Dezvoltarii Rurale, Ministerului Mediului Apelor si Padurilor si al Presedintelui Autoritatii Nationale Sanitare Veterinare si pentru Siguranta Alimentelor, nr. 352/636/542015, pentru aprobarea normelor privind ecoconditionalitatea in cadrul schemelor si masurilor de sprijin pentru fermieri in Romania, cu modificarile ulterioare .**

Responsabil Prognoza si Avertizare

*Micut – Istrate Daniela*