

„ A preveni este mai simplu decât a vindeca”.

**BULETIN DE AVERTIZARE**  
**VITA DE VIE**

Condițiile climatice din ultima perioadă au favorizat apariția și dezvoltarea unor boli și dăunători: MANĂ, FĂINARE, PUTREGAIUL CENUȘIU, MOLIIILE STRUGURILOR (gen. a-II-a)

**A.Fungicide cuprice ce combat mana**

- COPAC - 0,2% sau
- ALCUPRAL 50 PU – 0,3% sau
- CUPROXAT FLOWABLE – 0,3% - 0,4% sau ( la ultimile doua tratamente)
- KOCIDE 2000 – 0,15% sau
- ZETANIL BLU – 0,3% sau
- BOUILLIE BORDELAISE WDG – 0,5% sau
- VITRA 50 WP – 0,2% ( la ultimile doua tratamente)

**Fungicide ce combat făinarea**

**B. Fungicide organice și de contact care combat mana**

- FOLPAN 80 WDG – 0,15% sau
- DITHANE M 45 – 0,2% sau
- VONDOZEB – 0,2% sau
- POLYRAM DF – 0,2% sau
- ANTRACOL 70 WP – 0,2-0,3%

- THIOCON 80 PU – 0,4 % sau
- THIOVIT JET 80 WG – 0,3% sau
- MICROTHIOL SPECIAL – 0,2% - 0,3% sau
- KUMULUS DF -0,3%.

În soluție se va adăuga un insecticid pentru combaterea moliiilor strugurilor.

- KARATE ZEON – 0,015% sau
- SAFRAN 1,8 EC - 0,1% sau
- IMIDAN 50 WP – 0,1%.

**Recomandări:**

Din controalele efectuate în teren s-a constatat atac de făinare mediu și puternic în anumite podgorii, de aceea recomandăm folosirea fungicidelor pe bază de sulf pulbere – sub formă de prăfuiri. Sulful pulbere acționează atât prin contact cât și prin vaporii de bioxid de sulf ce penetrează ușor în ciorchini.

Prăfuirile se vor face pe timp răcoros , dimineata și seara la temperaturu < 30° C pentru a nu produce arsuri. Recomandăm următoarele fungicide:

- SULFOMAT 93 P – 20 kg/ha sau
- THIOCON 98 PP – 20 kg/ha sau

Pentru combaterea PUTREGAIULUI CENUȘIU recomandăm efectuarea unui tratament la intrarea în pârgă, iar următorul tratament se efectuează cu 2-3 săptămâni înainte de recoltare, folosind unul din fungicidele antibotritice: SWITCH 62,5 WG – 0,06% sau ROVRAL 500 SC – 0,1% sau ROVRAL 75 WG – 0,06%-0,08% sau TOPSIN AL 70 PU – 0,1% - 0,12%.

Următorul tratament se efectuează la 10-12 zile pentru soiurile târzii.

**ALTE RECOMANDĂRI IMPORTANTE:** Tratamentele fitosanitare se vor executa la timpul optim. La prepararea soluției se vor respecta concentrațiile sau dozele de pesticide recomandate evitându-se supra sau subdozarea. Se va respecta principiul ALTERNANȚEI prin care se înțelege utilizarea în tratamente succesive a unor produse care fac parte din grupe chimice diferite și au mecanisme de acțiune complet diferite.

La realizarea amestecurilor verificați compatibilitatea pesticidelor (fizică și chimică). Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător. Respectați cu strictețe normele de lucru cu produse de uz fitosanitar, pe cele de securitate a muncii, de pază și securitate a incendiilor, DE PROTECȚIE A ALBINELOR (conform Ordinului interministerial nr.127/1991), animalelor, peștilor și altor animale acvatice.

În conformitate cu prevederile legale, respectiv Ordinul comun nr.45/1991 al Ministerului Agriculturii și Alimentației, 1786/TB/1991, al Ministerului Transporturilor, 65/05.02.1992 al Ministerului Mediului, 15 b/3404/1991 al Departamentului pentru Administrație Locală și 127/1991 al Asociației Crescătorilor de Albine din România privind unele măsuri pentru PROTECȚIA FAMILIILOR DE ALBINE împotriva intoxicațiilor cu pesticide, veți lua și respecta obligatoriu toate măsurile ce vă revin în acest sens.

ÎNTOCMIT,  
ING SPINU VIOREL