



„A preveni este mai simplu decat a vindeca”

**B.A. Nr. 22 din 27/04 /2017**

## **BULETIN DE AVERTIZARE PRUN**

Condițiile climatice din ultima perioada au favorizat apariția următoarelor boli și dăunători: VIESPEA PRUNELOR (*Hoplocampa minuta* Christ. și *Hoplocampa flava* L.), VIESPEA SEMINȚELOR DE PRUN (*Eurytoma schreineri* Schr.), ACARIENI, INSECTE DEFOLIATOARE, AFIDE și boli ca: MONILIOZA (*Monilinia laxa* și *Monilinia fructigena*), DEFORMAREA FRUCTELOR (*Taphrina deformans*), CIURUIREA MICOTICĂ ȘI BACTERIANĂ A FRUNZELOR, PĂTAREA ROSIE A FRUNZELOR DE PRUN (*Polystigma rubrum* Pers.)

Perioada optimă de tratament - **când 10-15% din flori și-au scuturat petalele.**

### **SCHEMA ORIENTATIVĂ DE TRATAMENT**

#### **FUNGICIDE:**

- SIGNUM-0,05%** (s.a. - boscalid 26,7% + piroclostrobin 6,7%) - pătarea roșie, monilioze (poate fi aplicat în perioada înfloritului pentru combaterea moniliozei florilor, fie în perioada maturării fructelor pentru combaterea moniliozei fructelor) sau
- VONDOZEB-0,2%** (s.a. - mancozeb 80%) - (monilioza, pătarea roșie) sau
- ROVRAL 500 SC-0,1%** (s.a. - iprodion 500 g/l) - (monilioze) sau
- FOLPAN 80 WDG-0,2%** (s.a. - folpet 80%) - (pătarea roșie, ciuruirea frunzelor) sau
- MERPAN 50 WP-0,2%** (s.a. - captan-50%) - ciuruirea frunzelor

+

#### **INSECTICIDE:**

- KARATE ZEON-0,015%** (s.a. - lambda cihalotrin-50 g/l) - (viespea prunelor, viespea semințelor) sau
- FASTAC 10 CE -0,02%** (s.a. - alfa-cipermetrin 100g/l) - (viespea prunului, viespea semințelor, viermele prun.) sau
- DECIS MEGA 50 EW-0,015%** (s.a. - deltametrin 50 g/l) - (viespea semințelor, viermele prunului) sau
- IMIDAN 50 WP-0,05%** (s.a. - fosmet-50%) - (viespea neagra, viermele prunului) sau
- CALYPSO 480 SC-0,02%** (s.a. - tiacloprid-480 g/l) - (viermele prunelor, viespea sămburilor, viespea neagră, păduchele cenușiu, păduchele din San Jose.

Următorul tratament se aplică la 8-12 zile pentru combaterea aceluiași boli și dăunători, dar în special pentru VIESPEA SEMINȚELOR DE PRUN (*Eurytoma schreineri* Schr.).

Cantitatea de soluție la hectar 1000-1500 litri, iar pentru pomii izolați 3-5 litri/pom în funcție de vârsta și talia de dezvoltare a pomilor.

Pentru combaterea acarienilor, având în vedere gradul de atac din anii precedenți, se pot folosi unul din produsele:

- APOLLO 50 SC-0,04%** (s.a. - clofentezin-500 g/l) în 1000 litri apă sau
- NISSORUN 10 WP-0,03%** (s.a. - hexithiazox-10%) în 1000 litri apă sau
- ORTUS 5 SC-0,1%** (s.a. - fenpiroximat 50 g/l) în 1000 litri apă

#### **ALTE RECOMANDĂRI IMPORTANTE**

Tratamentele fitosanitare se vor executa la timpul optim, iar la prepararea soluției se vor respecta:

- dozele sau concentrațiile recomandate în instrucțiunile de folosire;
- compatibilitatea produselor de protecția plantelor;
- folosirea produselor de protecția plantelor din grupe chimice diferite.

La efectuarea tratamentelor cu produse de protecția plantelor se vor respecta cu strictețe normele de protecția muncii, de protecția mediului, de **PROTECȚIE A ALBINELOR** (Conf. Leg. 383/2013).

Întocmit,  
Ing. Călțun Florin

