



## BULETIN DE AVERTIZARE

Nr.18 din 04. 04. 2017

Condițiile climatice din ultima perioadă au favorizat apariția și evoluția daunătorului/bolii :

### OMIZI DEFOLIATOARE (PONTE HIBERNANTE)

care poate cauza pierderi importante la cultura: **CIRES - VISIN**

Pentru prevenire și combatere se recomandă executarea tratamentului nr. 1, numai pe parcelele pe care s-au realizat următoarele condiții: rezerva biologică >15 % pentru daunător și 10 -15% pentru boli.

Pentru efectuarea tratamentului, folosiți unul din produsele sau amestecurile de mai jos, după caz:

1. **FASTAC 10 EC - 0,02 % (0,2 l/ ha. )** sau
2. **KARATE ZEON (NINJA la două denumiri comerciale) 0,015 % ( 0,15 l/ha. )** sau  
**ALTE PRODUSE DE PROTECȚIA PLANTELOR OMOLOGATE**

Tratamentul se va combina cu fungicide pentru combaterea bolilor:

**MONILINIA FR. (Monilioza); COCOMYCES H. (Antragnoza frunzelor de cires)**

**Monilinia FR. (Monilioza),** boala se manifestă pe flori, ramurile tinere și fructe. Cel mai periculos atac este acela produs pe flori. Buchetele de flori sunt infectate înainte de deschiderea petalelor și, cel mai târziu, când florile sunt deschise. Buchetul floral se usucă repede. Frunzele se vestejesc, luând aspectul unui buchet uscat. Infecția poate ajunge și pe ramuri, pe care uneori apar gome. Când atacul este târziu, petele se detasează de pericarpul fructului în curs de formare.

**COCOMYCES H. (Antragnoza frunzelor de cires),** sunt atacate în special frunzele și într-o mică măsură ramurile. Pe frunze, atacul se manifestă prin apariția pe fața superioară a limbului numeroase pete punctiforme, de culoare purpurie, care cu timpul se măresc. Pe fața inferioară a limbului, petele sunt mai delimitate, iar colorația este mai palidă. Frunzele infectate încep să se usuce, devin fragile, se rasucesc și cad prematur. Pomii rămânând cu ramurile defoliate.

Pe ramuri înainte de înfrunzirea pomilor apar numeroase fructificații ale ciupercii, care erup prin leziunile produse pe scoarță. Porțiunile de ramuri se usucă repede, iar frunzele cad.

1. **SIGNUM - 0,05 % (0,5 kg./ ha. )** sau
2. **TOPAS 100 EC - 0,05 % (0,5 l/ha. )** sau

### ALTE PRODUSE DE PROTECȚIA PLANTELOR OMOLOGATE

Perioada optimă de tratament: FAZA FENOLOGICĂ "BUTON ALB"

#### Alte recomandări;

Tratamentul se va efectua în perioada avertizată, în zile fără vânt, precipitații și poate fi repetat în funcție de remanenta produsului folosit, de rezerva biologică și de condițiile climatice nefavorabile;

Se pot utiliza și alte produse de protecția plantelor recomandate în PEST EXPERT pentru testele avertizate.

Dacă în perioada recomandată intervin condiții nefavorabile de lucru, tratamentul se va prelungi cu numărul de zile în care nu s-a putut lucra.

Citiți cu atenție prospectul produselor de protecția plantelor înainte de utilizare !

Luăți 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 protecție a albinelor și a animalelor conform: Ordinului Comun nr. 45/1991 al MAA, privind unele măsuri pentru protecția familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu pesticide, a Legii nr.383/2013 a apiculturii și nr.127/1991 al ACA din România; 68/05.02.1992 Ministerul Mediului; 15b/3404/1991 al Dep. Pentru Administrație Locală și 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor, precum și a Protocolului de colaborare

nr. 328432/31.03.2015, încheiat între *Agencia Națională Fitosanitară și Asociația Crescătorilor de Albine din România*, privind implementarea legislației, în vederea protecției familiilor de albine, împotriva intoxicațiilor cu produse de protecția plantelor.

Suprafețele tratate se vor inscripționa cu tablite de avertizare **“TEREN OTRAVIT”**

**IMPORTANT !**

**BULETINELE DE PROGNOZA SI AVERTIZARE VOR FI AFISATE IN LOCURI VIZIBILE PENTRU A PUTEA FI ACCESIBILE TUTUROR CELOR INTERESATI.**

Intocmit, Maria BOGDAN