

## BULETIN DE AVERTIZARE

Condițiile climatice din ultimele zile au favorizat apariția și dezvoltarea bolii

### ERWINIA AMYLOVORA (FOCUL BACTERIAN AL ROZACEELOR)

care poate cauza pierderi importante în plantatiile de măr, păr, gutui.

**Acolo unde boala a fost confirmată organele cu simptome vor fi îndepărtate și arse imediat, tăindu-se la cel puțin 50 cm sub leziune, după care se vor efectua stropiri cu Alcupral 50 PU = 0,04% .**

**Pot fi utilizate și alte produse omologate aflate în baza de date PEST- EXPERT.**

Alte recomandări: **Instrumentarul folosit se va dezinfecta după fiecare tăiere cu hipoclorit de sodiu 1% .**

#### Informare

Respectati cu strictete normele de lucru cu produse de uz fitosanitar, pe cele de securitate a muncii, de protecție a albinelor și a animalelor conform: Ordinul Comun nr. 45/1991 al M.A.A., privind unele masuri pentru protecția familiilor de albine împotriva intoxicatiilor cu pesticide, a Legii nr.383/2013 a apiculturii și nr.127/1991 al A.C.A. din Romania; 68/05.02.1992 Ministerul Mediului; 15b/3404/1991 al Dep. Pentru Administratie Locala și nr.1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor, precum și a Protocolului de colaborare nr. 328432/31.03.2015, încheiat între *Agentia Nationala Fitosanitara și Asociatia Crescătorilor de Albine din Romania*, privind implementarea legislației, în vederea protecției familiilor de albine împotriva intoxicatiilor cu produse de protecție a plantelor.

Având în vedere implementarea cerințelor legale în materie de gestionare referitor la „Introducerea pe piață a produselor de protecția plantelor,”(SMR -10), agricultorii care prin activitatea lor depozitează, manipulează și utilizează produse de protecție a plantelor au următoarele obligații:

1. Să utilizeze numai produse de protecția plantelor omologate de Comisia Națională de Omologare a Produselor de Protecție a Plantelor care se regăsesc în baza de date **PEST- EXPERT**.
2. Să utilizeze produsele de protecție a plantelor doar în scopul pentru care acestea au fost omologate și numai în conformitate cu instrucțiunile de utilizare – doza/ha,to, cultura, agentul de dăunare și respectarea momentului aplicării. Aplicarea produselor de protecția plantelor trebuie realizată la avertizare.
3. Sa se asigure ca produsele de protecția plantelor clasificate ca foarte toxice (T+) și toxice (T) vor fi utilizate numai de persoanele juridice care detin autorizatie pentru utilizarea acestor produse, emisa de Oficiul Fitosanitar Judetean.
4. Să nu aplice tratamente cu produse de protecție a plantelor în zonele de protecție a resurselor de apă, în zonele de protecție sanitară și ecologică, precum și în alte zone protejate stabilite în condițiile legii.
5. Să respecte condițiile de depozitare, manipulare și utilizare a produselor de protecția plantelor în exploatațiile agricole, așa cum sunt prevazute în **”Ghidul pentru utilizarea în siguranță a produselor de protecție a plantelor”** emis de Autoritatea Națională Fitosanitară.
6. Să păstreze o perioadă de cel puțin 3 ani documentele de evidență a produselor de protecție a plantelor depozitate și utilizate în exploatație, precum și **Registrul cu evidența a tratamentelor cu produse de protecția plantelor.**

Data efectuării tratament, zi, lună, an	Cultura locul unde este situat terenul	Timpul aplicării	Tratament efectuat				Numele prenumele pers. responsabilă de efectuarea tratamentului , semnatura	Data recoltării i produsu lui agricol	Nr. și data docum. prin care s-a dat în consum populației
			Agentul de dăunare boli/ dăunători/ buruieni	Denumire p.p.p. folosit	Doza omologată/ doza folosită	Suprafața /ha			

Coordonator OFIasi,  
 Ing. Diac Aurora




Întocmit,  
 Ing.Ulea Sonia Elena  
 Ing.Isac Iuliana



### BULETIN DE AVERTIZARE

Condițiile climatice din ultimele zile au favorizat apariția și dezvoltarea bolii  
**PHOMOPSIS HELIANTHI (PĂTAREA BRUNĂ ȘI FRÂNGEREA TULPINILOR)**  
 care poate cauza pierderi importante la culturile de floarea soarelui.

Pentru prevenire și combatere se recomandă executarea tratamentului cu unul din produsele:

**Impact 25 SC = 0,75 L/ha sau Sfera 535 SC = 0,4 L/ha sau Pictor = 0,5 L/ha .**

**Pot fi utilizate și alte produse omologate aflate în baza de date PEST- EXPERT.**

Perioada optimă de tratament: **6-8 perechi de frunze până la apariția butonului floral.**

Alte recomandări: **Al doilea tratament se va aplica de la diferențierea netă a capitulului până la apariția florilor ligulate, iar al treilea tratament se va aplica la 10-15 zile după sfârșitul înfloritului.**

#### Informare

Respectați cu strictete normele de lucru cu produse de uz fitosanitar, pe cele de securitate a muncii, de protecție a albinelor și a animalelor conform: Ordinul Comun nr. 45/1991 al M.A.A., privind unele măsuri pentru protecția familiilor de albine împotriva intoxicățiilor cu pesticide, a Legii nr.383/2013 a apiculturii și nr.127/1991 al A.C.A. 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 *Agentia Nationala Fitosanitara si Asociatia Crescatorilor de Albine din Romania*, privind implementarea legislației, în vederea protecției familiilor de albine împotriva intoxicățiilor cu produse de protecție a plantelor.

Având în vedere implementarea cerințelor legale în materie de gestionare referitor la „Introducerea pe piață a produselor de protecția plantelor,”(SMR -10), agricultorii care prin activitatea lor depozitează, manipulează și utilizează produse de protecție a plantelor au următoarele obligații:

1. Să utilizeze numai produse de protecția plantelor omologate de Comisia Națională de Omologare a Produselor de Protecție a Plantelor care se regăsesc în baza de date **PEST- EXPERT**.
2. Să utilizeze produsele de protecție a plantelor doar în scopul pentru care acestea au fost omologate și numai în conformitate cu instrucțiunile de utilizare – doza/ha,to, cultura, agentul de dăunare și respectarea momentului aplicării. Aplicarea produselor de protecția plantelor trebuie realizată la avertizare.
3. Sa se asigure ca produsele de protecția plantelor clasificate ca foarte toxice (T+) și toxice (T) vor fi utilizate numai de persoanele juridice care detin autorizatie pentru utilizarea acestor produse, emisa de Oficiul Fitosanitar Judetean.
4. Să nu aplice tratamente cu produse de protecție a plantelor în zonele de protecție a resurselor de apă, în zonele de protecție sanitară și ecologică, precum și în alte zone protejate stabilite în condițiile legii.
5. Să respecte condițiile de depozitare, manipulare și utilizare a produselor de protecția plantelor în exploatațile agricole, așa cum sunt prevazute în **”Ghidul pentru utilizarea în siguranță a produselor de protecție a plantelor”** emis de Autoritatea Națională Fitosanitară.
6. Să păstreze o perioadă de cel puțin 3 ani documentele de evidență a produselor de protecție a plantelor depozitate și utilizate în exploatație, precum și **Registrul cu evidența a tratamentelor cu produse de protecția plantelor.**

Data efectuării tratamentului, zi, lună, an	Cultura locul unde este situat terenul	Timpul aplicării	Tratament efectuat				Cantități utilizate (Kg, l)	Numele prenumele pers. responsabilă de efectuarea tratamentului, semnatura	Data recoltării produsului agricol	Nr. și data docum. prin care s-a dat în consum populației
			Agentul de dăunare boli/dăunători/buruieni	Denumire p.p.p. folosit	Doza omologată/ doza folosită	Suprafața /ha				

Coordonator OFIasi,  
 Ing. Diac Aurora




Întocmit,  
 Ing.Ulea Sonia Elena  
 Ing.Isac Iuliana

