



Autoritatea Națională Fitosanitară

B-dul Voluntari nr.11
Voluntari, 077190

T +40(21) 270 3256
F +40(21) 270 3254
www.anfd.ro



OFICIUL FITOSANITAR HUNEDOARA

Str.22 Decembrie, Nr.222
Loc.Deva, Cod 330162
Jud.Hunedoara

T : 0254 -228760

Nr:331 /O/15.04.2020

Buletin de avertizare nr 7

Sunt intrunite conditiile pentru aparitia bolii:

-FOCUL BACTERIAN AL ROSACEELOR

Focul bacterian este o boală cauzată de agentul patogen *Erwinia amylovora* și afectează în mod preponderent pomii fructiferi precum mărul, părul sau gutuiul. Focul bacterian atacă frunzele, florile, fructele, lăstarii, frunzele, trunchiul și se răspândește cu ușurință. Boala poate fi virulentă, ducând rapid la uscarea pomului sau chiar a întregii plantații. Printre mijloacele de transmitere a bolii se numără folosirea acelorași unelte de tăiat sau transportul plantelor contaminate. De asemenea păsările migratoare și insectele polenizatoare pot contribui la proliferarea bacteriei. De aceea, formele de combatere pot varia de la aplicarea tratamentelor până la eliminarea plantelor bolnave.



Efectuați tratamente fitosanitare folosind următoarele produse:

I. Tratament prefloral (înainte de înflorit)

- **ALCUPRAL 50 PU**: 0,3% - par, gutui și 0,2% - mar (s.a.-cupru sub formă de oxiclorigura de cupru-50%) sau
- **BOUILLE BORDELAISE WDG**: 0,5% - mar, par și 0,75% - gutui (s.a.-cupru sub formă de sulfat de cupru neutralizat-20%) sau
- **FUNGURAN OH 50 WP**: 0,3% - par, gutui și 0,2% - mar (s.a.-cupru sub formă de hidroxid de cupru-50%)

II. Tratament floral (în plina floare)

- **ALIETTE 80 WG**: 0,3% sau 4,5 kg/ha (fosetil de aluminiu-80%)
 - Se fac trei tratamente astfel:
 - T1-cand 10-20% flori s-au deschis;
 - T2-cand 50% flori sunt deschise;
 - T3-cand 50% flori s-au scuturat.

III. Tratament postfloral (după înflorire și în vegetație)

- **CHAMP 77 WG**: 0,2% (s.a.-cupru din hidroxid de cupru-500 g/l) sau
- **VITRA 50 WP (Cupridin-)** 0,2% (s.a.- hidroxid de cupru-50%) sau
- **DITHANE M 45**: 0,2% (s.a.-mancozeb-80%).

Șef birou ,

Ing. Marinela IOJA

Intocmit,

Ing. Daniel BOBOLEA

RECOMANDĂRI: 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 *Agenția 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.

ALTE RECOMANDĂRI:

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 protecție a 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 numai la avertizare.

3. Sa se asigure ca produsele de protectia plantelor clasificate ca foarte toxice (T+) si toxice (T) vor fi utilizate numai de persoane 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, in exploatațiile agricole, conform *Ghidului de bune practici de utilizare si depozitare a produselor de protectia plantelor* eliberat de Autoritatea Nationala Fitosanitara.

6. Sa pastreze o perioada de cel putin 3 ani documentele de evidenta conatbila a produselor de protectia plantelor depozitate si utilizate in exploatare , precum si **Registrul de evidenta a tratamentelor cu produse de protectia plantelor**.

Normele privind ecocondiționalitate sunt obligatorii pentru toți beneficiarii de fonduri europene care vor respecta OM 352/2015 si vor consulta *Ghidul fermierului* postat pe site: <http://www.apia.org.ro/ro/>

Consultati site-ul :www.madr.ro

Toți producătorii agricoli, care dețin suprafețe cu culturi agricole în câmp și spații protejate, indiferent de suprafața cultivată, sunt obligați să dețină un registru de evidență a tratamentelor fitosanitare, completat la zi după efectuarea fiecărui tratament, prin completarea într-un registru, după modelul anexat.

REGISTRU*
DE EVIDENȚĂ A TRATAMENTELOR CU PRODUSE DE PROTECȚIE A
PLANTELOR

Data efectuării tratamentului (ziua, luna, anul)	Cultura și locul unde este situat terenul	Timpul aplicării (faza)	Tratamentul efectuat					Numele, prenumele persoanei responsabile de efectuarea tratamentului, semnătura	Data începerii recoltării produsului agricol	Nr. și data documentului prin care s-a dat în consum populației
			Agentul de dăunare boli/dăunători/buruieni	Denumirea ppp folosit	Doza Omologată /doza folosită	Suprafața, (ha)	Cantitatea utilizate (kg, l)			

*Conform Reg. CE nr. 1107/2009, art. 67, (1).

Producătorul agricol numerotează paginile registrului. Pe spatele registrului (pe ultima pagină) se menționează câte pagini conține registrul, purtând semnătura (și ștampila, după caz) fermierului sau administratorului societății.