



Autoritatea Națională Fitosanitară

B-dul Voluntari nr.11  
Voluntari, 077190

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



## Oficiul Fitosanitar Maramureș

Str.V. Alecsandri, nr.70  
Loc.Baia Mare, 430351

Telefon/fax: 0262 437 470  
e-mail:ofmaramureș@anf.ro

### BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 6 /O/ 02.04.2020

Condițiile climatice din ultima perioadă sunt favorabile apariției și dezvoltării bolilor și dăunătorilor specifici culturilor de arbuști fructiferi:coacăz, agriș, zmeur și mur.

Pentru protecția acestor culturi se recomandă aplicarea măsurilor fitosanitare în funcție de fiecare specie astfel:

**La agriș și coacăz** se vor efectua 1-2 tratamente fitosanitare până la înflorit în funcție condițiile climatice și evoluția fenofazelor, pentru prevenirea și combaterea principalelor organisme de dăunare, specifice acestor specii astfel:

**a) Tratamentul I- pentru prevenirea și combaterea bolii/dăunătorului:** făinarea americană a agrișului (*Sphaerotheca mors-uvae*), antracnoza (*Pseudopeziza ribis* Kleb.) țânțarul frunzelor de coacăz (*Dasineura tetinsu*), sfedelitorul tulpinilor (*Synanthedon tipuliformis*), defoliatoare, acarieni, se va efectua un tratament fitosanitar utilizând la alegere una din următoarele combinații, astfel:

- 1.POLISULF TIP „M.I.F” 0,2% sau KUMULUS DF 0,3% + CALYPSO 480 SC 0,02% ;
- 2.COSAVET 0,3% sau SULPHUR 80 WG 0,3%+ NOVADIM PROGRESS/SINORATOX 400 EC 0,1% sau NURELLE D 50/500 EC 0,075%;

#### **Perioada optimă de tratament**

**T<sub>1</sub> - 03.04- 08.04.2020**

**b) Tratamentul II-** Pentru prevenirea și combaterea organismelor fitopatogene: moniliozei, septoriozei, arsura lăstarilor, pătarea cenușie a frunzelor și dăunătorilor specifici acestor specii se va aplica un tratament utilizând unul din următoarele amestecuri de produse astfel:

- 1.ALCUPRAL 50 PU 0,2% sau CUPROXAT FLOWABLE/ KUPFEROL 0,35% ( 0,35 l/ha)+ MOSPILAN 20 SG/KRIMA 20 SG 0,03% ;
2. VITRA 50 WP 1,5- 2kg/ha sau CHAMP 77 WG 0,2% + KARATE ZEON 0,015%.

#### **Perioada optimă de tratament**

**T<sub>2</sub> - 10.04- 15.04.2020**

**La zmeur și mur** – in perioada imediat următoare se vor efectua 2 tratamente de prevenire și combatere a bolilor de scoarță și lemn, bolilor foliare (septoriozei, antracnoza, arsura lăstarilor, pătarea cenușie a frunzelor), musculița galicolă a tulpinilor (*Lasioptera rubi*), acarieni, insecte defoliatoare, utilizând una din următoarele rețete astfel:

- 1.ALCUPRAL 50 PU 0,2% sau ZEAMĂ BORDELEZĂ TIP M.I.F.0,5%+ NURELLE D 50/500 EC 0,075% ;

2. FUNGURAN OH 50 WP 0,2% sau TRIUMF 40 WG 0,25%+ JUVINAL 10 EC 0,05%.

**Perioada optimă de tratament:**

T<sub>1</sub> - înfrunzire- înălțarea inflorescențelor

T<sub>2</sub>- se va efectua la un interval de 8-10 zile.

**Alte recomandari:** Se vor utiliza doar produse de protecția plantelor recomandate de PEST EXPERT, pentru testele avertizate, omologate de către „COMISIA INTERMINISTERIALĂ DE OMOLOGARE A PRODUSELOR DE UZ FITOSANITAR”, avizate pentru a fi folosite pe teritoriul ROMÂNIEI.

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

**Fermierul are obligația de a utiliza produsele de protecție a plantelor numai conform instrucțiunilor menționate pe eticheta produsului.**

**Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător !**

**- Pentru respectarea bunelor practice agricole și de mediu, conform legislației în vigoare din România (Ordonanța nr. 41/ 22.08.2007), fabricanții, importatorii, comercianții și distribuitorii de produse de protecția plantelor au obligația de a recupera ambalajele goale de la utilizatori.**

**-Utilizatorii au obligația de a returna ambalajele goale,** clătite de 3 ori, furnizorilor de produse de protecția plantelor.

**-Ambalajele din plastic și metal vor trebui decontaminate** prin procedura de triplă clătire, golite de conținut, uscate, curate, separate de capace.

**-Ambalajele de hârtie, saci sau cutii,** trebuie să fie curățate și compactate.

**-Ambalajele se vor depozita, până la predarea acestora** la distribuitorul de p.p.p-uri, sau se pot preda în campania “SCAPA de ambalaje” – [www.aiprom.ro](http://www.aiprom.ro).

**SCAPA este programul de colectare și valorificare a deșeurilor de ambalaje din plastic/metal/ hârtie provenite de la produsele de protecția plantelor importate sau produse în România, derulat la nivel național sub sloganul "SCAPA de ambalaje".**

**Respectati cu strictete perioadele de remanentă a produselor de protecția plantelor utilizate,** a normelor de lucru, pe cele de securitate a muncii, de protecție a albinelor și a animalelor, conform Protocolului de colaborare nr. 3242/F/21.10 2016 dintre MADR – ANF și ROMAPIS, Ordinului comun nr. 45/1991/127/68/15b/1991 al Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, Asociației Crescătorilor de albine, din România, Ministerului Transporturilor, Ministerul Mediului, Departamentului pentru Administrație locală, privind unele măsuri pentru protecția familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu pesticide și a Legii nr. 383/2013 a apiculturii și Legea nr. 280/2015, privind modificarea legii apiculturii.

**Conform prevederilor legale prevăzute în: Reg. (CE) Nr. 1107/ 2009; HG nr. 1559/2012; OG. Nr. 4/ 1995; OG nr.41/ 2000 și OM 352/2015 -SMR 10-** Introducerea pe piață a produselor de protecția plantelor, fermierii care prin activitatea lor depozitează, manipulează și utilizează produse de protecție a plantelor (ppp) 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.
3. Să se asigure că produsele de protecție a plantelor clasificate ca foarte toxice (T+) și toxice (T) vor fi utilizate numai de persoanele juridice care dețin autorizație;
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 protecție a plantelor în exploatațile agricole, conform *Ghidului de bune practici de utilizare și depozitare a produselor de protecție a plantelor*, elaborat de Autoritatea Națională Fitosanitară.

6. Să păstreze o perioadă de cel puțin 3 ani documentele de evidență contabilă a produselor de protecție a plantelor depozitate și utilizate în exploatație, precum și Registrul de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor.

**Fermierul va ține evidența la zi, după efectuarea fiecărui tratament fitosanitar/erbicidat, prin completarea într-un registru, după modelul de mai jos:**

ANEXA 2 - la buletinul de avertizare

Nume și prenume fermier/soc.

comercială.....

Domiciliu fermier/sediul social al societății .....

(Comuna, județul)

Ferma (nume/număr, adresa).....

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

Data efectuării tratam. (ziua luna, anul)	Cultura și locul unde este situat terenul	Tim-pul aplicării	Tratamentul efectuat					Numele, prenumele pers. responsabile de efectuarea tratamentului , semnătura	Data începerii recoltării produsului agricol	Nr. si data document prin care s-a dat în consum populației
			Agentul dăunare: bola/dăunătorul/buruieni	Denumire de ppp folosit	Doza omologată /doza folosită	Suprafața, ha	Cantități utilizate (kg, l)			

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

Acest registru trebuie păstrat la domiciliul fermierului sau la sediul exploatației o perioadă de cel puțin 3 ani.

Respectarea acestor prevederi va fi verificată în teren de către inspectorii APIA și inspectorii Oficiului Fitosanitar Județean.

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.

Nerespectarea de către utilizatorii profesioniști a acestor prevederi, se sancționează cu amendă de la 8.000 lei la 10.000 lei.

**IMPORTANT!** În vederea desfășurării în bune condiții a utilizării și depozitării produselor de protecție a plantelor, fermierul are obligativitatea să consulte și să respecte „Ghidul pentru utilizarea în siguranță a produselor de protecție a plantelor” postat pe site:

<http://www.madr.ro/norme-de-eco-conditionalitate-in-domeniul-fitosanitar.html>

**Coordonator OF Maramureș**  
dr. Ing. Melania OLTEAN