



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. 34 / O/04.08.2020

Condițiile climatice din ultimele zile au favorizat apariția și dezvoltarea dăunătorilor/bolilor: **Păduchele din San Jose** **Generația aII-a**, **viermele prunelor**, afide, monilioze (*Monilinia* spp.), ciuruii micotice și bacteriene ale frunzelor, pătarea roșie a frunzelor de prun (*Polystigma rubrum*), pătarea frunzelor de cireș (*Cocomices hiemallis*), antracnoza frunzelor de cireș (*Blumeriella jaapii*), etc, antracnoza nukului, bacterioze la nuc, organisme de dăunare foarte periculoase, care pot aduce mari pagube la speciile pomicele.

LA PRUN – Se vor aplica un tratament fitosanitar de prevenire și combatere a păduchelului din San Jose monilioze, precum și alți dăunători și organisme fitopatogene, utilizând la alegere una din următoarele combinații astfel:

1. DECIS 25 WG 0,003% + TOPSIN 70 WDG 0,07% sau FOLICUR SOLO 250 EW 0,075 - 0,1 % + **SWITCH 62,5 WG 0,8-1,0 l/ha**;
2. MOSPILAN 20 SG/ KRIMA 0,03% + TELDOR 500 SC 0,08% sau SIGNUM 0,05% ;
3. DELTAGRI/FASTER DELTA 0,45 l/ha + LUNA EXPERIENCE 400 SL 0,5 l/ha;
4. CALYPSO 480 SC 0,02% + CAPTAN 80 WDG/CAIMAN 0,15% sau DITHANE M 45 0,2% + ORIUS 25 EW 0,075-0,1%;

Perioada optimă de tratament: 05- 10.08.2020

ATENȚIE! Se va respecta timpul de pauză până la recoltare menționat pe eticheta produsului !

-La cireș și vișin- POST RECOLTARE- se vor efectua două tratamente de prevenire și combatere a păduchelului din San Jose, acarieni, moniliozelor (*Monilinia* spp.), antracnozei (*Blumeriella jaapii*), ciuruii frunzelor (*Stigmila carpophylla*), boli de scoarță și lemn, utilizând la alegere următoarele amestecuri de produse fitosanitare:

1. CALYPSO 480 SC 0,02% + CUPROXAT FLOWABLE/KUPFEROL 0,35% sau ALCUPRAL 50 PU 0,04% sau VITRA 50 WP/CUPRIDIN 1,5-2,0 kg/ha sau BOUILLIE BORDELAISE WDG 0,5%;
2. MOVENTO 100 SC 1,875 l/ha + TOPAS 100 EC 0,05% sau TOPSIN 70 WDG 0,07%;
3. MOSPILAN 20 SG /SP 0,03% + SCORE 250 EC 0,02% sau FOLICUR SOLO 250 EW 0,075-0,1%;

Perioada optimă de tratament

Tr. 1. 05- 10.08.2020

Tr. 2. La 10-12 zile de la tratamentul anterior

-La cais și piersic- se vor efectua 2 tratamente fitosanitare de prevenire și combatere a bolilor și dăunătorilor specifici acestor specii: ciuruii frunzelor (*Stigmia carpophylla*), monilioze (*Monilinia* spp), *putregaiul cenușiu* (*Botrytis cinerea*), *molia orientală a fructelor*, păduchele din San Jose, afide, etc, utilizând la alegere una din următoarele rețete:

1. KARATE ZEON/NINJA 0,015% + FOLICUR SOLO 250 EW 0,1% sau SCORE 250 EC 0,015%;
2. POLECI/DECA 2,5 EC 0,03-0,05% + SIGNUM 0,05% sau PROLECTUS 1,2 kg/ha.

3. FASTAC 10 EC 0,015%+ SCORE 250 EC 0,02% sau TOPSIN 70 WG 0,07%;

Perioada optimă de tratament

Tr. 1. 5-10.08.2020

Tr.2. la interval de 7-10 zile.

Atenție! Nu se aplică tratamente la soiurile intrate în pârgă.

Se va respecta timpul de pauză până la recoltare menționat pe eticheta produsului !

-La cultura de nuc- se vor aplica două tratamente fitosanitare pentru combaterea Păduchelului din San Jose, antracnoză, bacterioză, afide, acarienii etc., utilizând la alegere una din următoarele combinații de produse fitosanitare astfel:

1. CALYPSO 480 SC 0,02%+ CHAMP 77 WDG / COPPERMAX 0,04% + ENVIDOR 240 SC 0,04%+ ADJUVANT;
2. MOVENTO 100 SC 1, 875 l/ha+ ALCUPRAL 50 PU 0,04%+ NISSORUN 10 WP 0,03%+ADJUVANT.

Perioada optimă de tratament:

Tratamentul I 5-10.08.2020

Tratamentul II- la interval de 10-12 zile;

ATENȚIE! Nu se fac tratamente atunci când:

- viteza vântului depășește 4-5 m /s;
- la o temperatură de peste 25°C;

-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.

Alte recomandări:

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 practici 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.

Respectați 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 CNOPPP, 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 exploatarea 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 exploatare, 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 aplica-cării	Tratamentul efectuat					Numele, pre-numele pers. responsabile de efectuarea tratamentului , semnătura	Data începe-rii recol-tării pro-dusului agricol	Nr. si data document prin care s-a dat în consum populației
			Agentul de dăunare: bola/dăunătorul/buruieni	Denu-mire ppp folosit	Doza omolo-gată /doza folosită	Supra-fața, ha	Canti-tăți utili-zate (kg, l)			

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

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

NOTĂ: Nerespectarea de către utilizatorii profesioniști a prevederilor art.67 alin.(1) din Regulamentul (CE) NR. 1.107/2009 privind menținerea evidenței pe o perioadă de cel puțin 3 ani a produselor de protecția plantelor pe care le utilizează se sancționează cu amendă de la de la 8000 lei - la 10000 lei.

Normele privind ecocondiționalitatea sunt obligatorii pentru toți fermierii care solicită plăți prin scheme și măsuri de sprijin din fonduri europene sau din bugetul național pentru care trebuie să respecte normele privind ecocondiționalitate în conformitate cu reglementările în vigoare.

Toți producătorii agricoli înscrși la APIA, 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.

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-condiționalitate-in-domeniul-fitosanitar.html>

Coordonator OF Maramureș

dr. Ing. Melania OLTEAN

