



BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 21 / 04.06.2018

Condițiile climatice din ultimele zile au favorizat apariția bolilor / dăunătorilor: Gândacul din Colorado (*Leptinotarsa decemlineata*)-Gen.I-larve, păduchi de frunză (*Macrosiphon euphorbiae*, *Aulacorrhthum solani*, *Myzus persicae*, etc.), Mana cartofului (*Phytophthora infestans*) **tratamentul I**, alternarioza (*Alternaria porri F. sp. Solani*), care în condiții favorabile de dezvoltare pot să producă mari pagube culturilor de cartofi.

Pentru prevenire și combatere se va efectua T₁ și T₂ –Gândacul din Colorado Gen.1 larve + alternarioză + mană, utilizând la alegere una din rețetele recomandate astfel:

1. ACROBAT MZ 69 WG 2 kg/ha sau DRAGO 76 WP 2kg/ha sau EQUAȚION PRO 0,4 kg/ha+ ACTARA 25 WG 60-80 g/ha sau CALYPSO 480 SC 0,08 l /ha;
2. ANTRACOL 70 WP 1,5-2,5 kg/ha sau ROVER 500 SC 2,0 l/ha +PROTEUS OD 110 0,4 l/ha sau sau BISCAYA 240 OD 0,2l/ha.
3. TAZER 250 SC 0,5 l/ha sau ORTIVA 250 SC 0,5 l/ha sau SHIRLAN 500 SC 0,3-0,4 l/ha + KARATE ZEON 0,2 l/ha sau DECIS MEGA 50 EW 0,15l/ha sau FASTAC 10 EC 0,1 L/HA

PERIOADA OPTIMA DE TRATAMENT

T₁ - 7-11 iunie 2018

T₂ – la 7 -10 zile de la cel anterior.

Tratamentele vor începe cu parcelele unde s-au realizat următoarele condiții:

Gândacul din Colorado - apariția primelor larve;

Mană- semnalarea primelor pete la soiurile sensibile și foarte sensibile la mană (OSTARA, BINTJE, ZAMOLXIS , NATIV);

Condiții optime pentru mană:

Temperatura medie peste 12,5°C;

UR%- ridicată;

Prezența precipitațiilor;

Alternarioză- semnalarea primelor pete de boală.

Recomandări: Pentru combatere se pot utiliza și alte produse de protecția plantelor omologate, care se găsesc în lista oficială (PEST EXPERT), pentru testele avertizate. Tratamentele fitosanitare se vor face în condiții de timp favorabile.

ATENȚIE ! Nu este indicată efectuarea tratamentelor în următoarele condiții :

Plouă sau frunzele sunt ude de rouă ;

Bate vântul;

Temperatura este peste 25°C;

În zilele cu soare foarte puternic;

Solul este prea umed.

- 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: Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător !

Respectați cu strictețe perioadele de remanență 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.

ALTE RECOMANDĂRI:

-Se vor utiliza doar produse de protecția plantelor recomandate de Lista oficială PEST EXPERT, pentru testele avertizate, omologate de către „COMISIA INTERMINISTERIALĂ DE OMOLOGARE A PRODUSELOR DE UZ FITOSANITAR”, avizate pentru a fi utilizate pe teritoriul ROMÂNIEI.

-Respectati cu strictete perioadele de remanență 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/ 200 și 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	Timpul apli-cării / fe-nofaza culturii	Tratamentul efectuat					Numele, pre-numele pers. responsabile de efectuarea tratamentului, semnătura	Data începe-rii recol-tării pro-dusului agricol	Nr. și data document prin care s-a dat în consum populației
			Agentul de dăunare: boli/dăunători/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))

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.

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

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

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

IMPORTANT:

- În conformitate cu OG 41/2007 și Legea nr. 28/2009, art. 1, alin.(1) „, comercializarea ppp, pe teritoriul României, se poate face numai de către persoanele înregistrate în baza unui certificat de înregistrare eliberat de unitatea fitosanitară în a cărei rază teritorială își desfășoară activitatea de comercializare a ppp. „ În momentul în care fermierii primesc oferte de la distribuitorii de imputuri (ppp) în vederea achiziționării lor, vor solicita acestora, certificatul de înregistrare pentru comercializarea ppp și documentele care însoțesc produsele:

-documente care să ateste calitatea și proveniența lor;

-declarația de conformitate;

-buletin de analiză;

-fișa tehnică de securitate, facturi, avize etc.

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