

Nr. 390 din 31.05. 2023

BULETIN DE AVERTIZARE Nr 33 /31.05.2023

Pentru prevenirea și combaterea organismelor daunatoare : RHAGOLETIS CERASI (*Musca cireselor*), **insecte defoliatoare, afide, etc. + monilioză, ciuruire, antracnoză la CIREȘ ȘI VIȘIN.**

Rhagoletis cerasi (*Musca cireselor*), apariția primilor adulți are loc în a doua jumătate a lunii mai, când fructele sunt încă verzi. Zborul muștelor se eșalonează pe o perioadă de 40 – 60 zile, între 15 mai și 30 iulie. La apariție, muștele zboară în coroana pomilor și se hrănesc cu sucurile dulci din fructe. Depunerea ouălor începe în prima sau a doua decadă a lunii iunie. Femela depune câte un ou sub epiderma fructului sau în pulpă. Ecloziunea primelor larve se înregistrează din a II-a jumătate a lunii iunie, apariția lor în masă având loc la sfârșitul lunii. Larvele consuă pulpa fructului din jurul sâmburelui. La completa dezvoltare larva părăsește fructul, unde pătrunde în sol și se transformă în pupă, stadiu care intră în diapauză estivală și apoi în hibernare.



Perioada optimă de aplicare a tratamentului este la intrarea în pîrgă a soiurilor semitimpurii.

Pentru tratament recomandăm să folosiți unul din insecticidele:

KARATE ZEON (NINJA)	Musca cireselor	0,015%	Timp pauză 7 zile
DELTAGRI / (FASTER DELTA)	Viermele cireselor, afide	0,25 - 0,3 l/ha	Timp pauză 7 zile
POLECI (DECA 2,5 EC)	Viermele cireselor	30 - 50 ml/hl apa (0,03 - 0,05 %)	Timp pauză 3 zile
LASER 240 SC	viermele cireselor	0,06%	Timp pauză zile 7

Pot fi utilizate și alte produse pentru protecția plantelor omologate, pentru a fi utilizate pe teritoriul României.

Tratamentul se va complexa cu fungicide pentru combaterea bolilor: **MONILIOZA** (*Monilinia spp.*), **ANTRACNOZA FRUNZELOR** (*Cocomyces hyemalis*); **CIURUIREA FRUNZELOR** (*Stigmia carpophila syn. Coryneum beijerincki*).

Pentru combaterea acestor boli se adaugă în soluție un fungicid ca:

LUNA EXPERIENCE 400 SC	Monilioza, patarea rosie a frunzelor	0,5 L/ha	T.p. 7 zile
SWITCH 62,5 WG	Monilioze	1.0 kg/ha	T.p. 7 zile
PROLECTUS	Monilioza	0,8-1,2 kg/ha	T.p. 1 zi
SIGNUM / SYREX STAR	Monilioza fructelor, antracnoza ciresului	0,5 kg/ha	T.p. 7 zile

Pentru tratamentele recomandate mai sus se pot folosi și alte produse omologate cu efect similar.

Tratamentul se execută la temperaturi sub 23 °C.

ATENȚIE! Respectați timpul de pauză prevăzut pentru ppp. folosite, până la consumul fructelor!

Verificați, recomandările cu privire la compatibilitatea produselor atunci când intenționați să aplicați amestecuri de ppp !

Citiți cu atenție toate instrucțiunile înscrise pe ambalaj.

Norma de soluție pentru cireș și vișin, este de 1500 litri soluție /ha.

Luati măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător! Respectați normele de lucru cu ppp, cele de securitate a muncii, de protecție a animalelor și familiilor de albine în conformitate cu :Legea Apiculturii nr. 383/2013 , cu modificările și completările ulterioare și Ordinul 127/1991 al ACA din România , Ordinul comun nr. 45/1991 al MAA, 15b/3404/1991 al Departamentului pentru Administrație Locală și 1786 /TB /1991 al Ministerului Transporturilor precum cu Protocolul de colaborare nr. 328432 /2015, încheiat cu ROMAPIS (privind implementarea legislației, în vederea protecției familiilor de albine, împotriva intoxicațiilor cu ppp. Respectați prevederile Ordinului MADR, nr 297/2017 privind aprobarea Codului de bune practici pentru utilizarea în siguranța a ppp. Respectați obligațiile ce va revin conform Ordinului MADR, Ministerului Mediului, Apelor și Padurilor și al președintelui ANSVSA nr. 352 /636 /542015 pentru aprobarea normelor privind ecocondiționalitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermieri în România, cu modificările ulterioare.

Conform prevederilor legale prevăzute în: Reg.(CE) nr.1107/2009; H.G nr.1559/2012; O.G nr.4/1995; OG nr.41/2007; OM 352/2015. Respectarea cerințelor SMR 7 – Fermierii care prin activitatea lor, depozitează, manipulează și utilizează ppp au următoarele obligații: Sa utilizeze numai ppp omologate în Comisia Națională de Omologare a ppp, care se regăsesc în baza de date PEST EXPERT. Referințe: <https://www.madr.ro/ro/fitosanitar> Sa utilizeze ppp numai în scopul pentru care acestea au fost omologate și numai în conformitate cu instrucțiunile de utilizare după eticheta produsului; Sa pastreze pe o perioadă de 3 ani documentele de evidență contabilă a ppp depozitate și utilizate în exploatare, precum și Registrul de evidență a tratamentelor fitosanitare cu ppp, care se va întocmi conform modelului de mai jos.

Nume și prenume fermier/ soc. comercială... Domiciliu fermier/ sediul social al societății (Comuna, județul) ...Ferma (nume /număr, adresa) ...

REGISTRUL de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor.

Data efectuării tratamentului	Cultura și locul unde este situat terenul	Tipul aplicării	Tratamentele efectuate					Numele persoanei responsabile pt efectuarea tratamentului. Semnătura	Data începerii recoltării produsului agricol	Nr și data doc prin care s-a dat în consum populației	
			Agenti de dăunare combătuți Boli/dăunători / buruieni	Denumire produs de protecție a plantelor folosit	Doza :		Supra-fața (ha)				Canti-tăți utilizate (kg/l)
					Omolo-gată	Folosi-tă					

(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 ștampilă după caz) fermierului sau administratorului societății. Inspectorii Oficiului Fitosanitar pot sancționa fermierul, conform H.G. nr. 1230 din 12 decembrie 2012 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regu (CE) nr. 1.107/2009 al Parlamentului European și al Consiliului din 21 octombrie 2009 privind introducerea pe piața a produselor fitosanitare și de abrogare a Directivelor 79/117/CEE și 91/414/CEE ale Consiliului, art. 3, pct 1 (i), (1) Constituie contravenții următoarele fapte: i.) 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 protecție a plantelor pe care le utilizează" (se sancționează cu amenda de la 8.000 lei la 10.000 lei). **IN ATENȚIA FERMIERILOR !!!** Respectarea condițiilor de depozitare, manipulare și utilizare a produselor de protecție a plantelor în exploatarea agricolă, conform Ghidului de bune practici de utilizare și depozitare a produselor de protecție a plantelor, elaborat de **AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ**. Pentru mai multe detalii accesați: <http://www.madr.ro/norme-de-eco-conditionalitate-in-domeniul-fitosanitar.html>.

SEF SERVICIU
Dr. ing. Pogăcian Marian




Intocmit
Ing. Bologa Vasile

