

BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 17 din 27. 05. 2026

Sunt intrunite condițiile pentru apariția daunatorului : **Musca cireselor (Rhagoletis cerasi),afide la CIRESE**

Musca cireselor se numără printre speciile familiei Tephrididae și reprezintă cel mai important dăunător în ceea ce privește cultivarea ciresilor.

Aspect: 4-5 mm lungime; corpul este de culoare neagră, având o platoșă pe spate, care este galbenă și trapezoidală; în zona dorsală a toracelui este inserată o pereche de aripi bine definite, care sunt transparente și care prezintă mai multe dungi groase și negre; aripile posterioare au rol numai în echilibrarea zborului, deoarece s-au modificat de-a lungul timpului; pe cap sunt poziționați ochii compuși (ochi cu fațete), care sunt verzi; larvele (viermi) au aproximativ 6 mm lungime și au o culoare albicioasă.

Biologie: Perioada în care începe zborul frenetic al muștelor de cireșe, depinde strict de temperatură, iar această perioadă se situează undeva între mijlocul lunii mai și luna iulie. În acest interval muștele stau mai mult în coroana copacilor. Tot în funcție de condițiile atmosferice muștele își depun ouăle la sfârșitul lunii mai și în luna iunie, pe cirește în curs de coacere, care pot fi de la verzi până la galbene. După un ciclu de evoluție embrionară de 6 zile, viermii (larvele) eclozează și se deplasează de pe coada cireselor înăuntrul lor, unde se hrănesc cu pulpa fructelor, care le ajută să crească rapid. Perioada de evoluție a larvelor este de aproximativ 3 săptămâni, după care ele se mută pe sol, coborând pe niște fire de pânză de păianjen sau căzând odată cu cireașa aflată deja în putrefacție. În pământ, la o adâncime de circa 3 cm ele se transformă

în pupă, acoperindu-se cu un înveliș galben, asemănător unui butoiuș, lung de aproximativ 4 mm. Pupa astfel formată iernează, iar muștele adulte vor ecloza în luna mai a anului următor.

Răspândire: Această specie de muște poate fi întâlnită pe diferite soiuri de cireș și vișin provenind de la diferiți pomi fructiferi, precum mărul alb (*Prunus padus*), cireșul (*Prunus avium*), diferite specii de caprifoii (*Lonicera* sp.) și de ienupăr (*Symphoricarpos* sp.).

Daune provocate: Din cauza larvelor (viermi) care se hrănesc cu pulpa cireselor, acestea devin maronii, moi și încep să intre în putrefacție. Sâmburii fructelor afectate pot fi scoși sau împinși cu ușurință în afară, deoarece pulpa fructului este deteriorată în jurul lor. În cazul unei invazii masive, în special în perioadele mai calde, poate fi afectată întreaga cultură de cireșe.

Efectuați tratamentele folosind unul din următoarele produse :

Pentru musca cireselor :

- Deltagri - 0,025 -0,3 L/ha sau
- Karate Zeon - 0,015% sau
- Exirel - 0,75 - 1,0 L/ha sau
- Jakpot 2,5 EC - 0,3 - 0,7 L/ha pentru afide

Atentie ! În conformitate cu prevederile legale respectați normele de tehnica securității muncii , protecția animalelor , albinelor și a mediului inconjurător împotriva intoxicațiilor cu produse de protecția plantelor.

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 *Agencia 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 protecție a plantelor clasificate ca **foarte toxice (T+)** și **toxice (T)** vor fi utilizate numai de persoanele juridice care dețin autorizație pentru utilizarea acestor produse, emisă de Oficiul Fitosanitar Județean din raza teritorială în care își desfășoară activitatea.

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.(parcelele din zona de protecție au o fâșie înierbată de 1-3 m, în funcție de înclinația terenului 12%).

5. Să respecte condițiile de depozitare, manipulare și utilizare a produselor de protecția plantelor în exploatațile agricole, conform Ghidului de bune practici de utilizare si depozitare a produselor de protectia plantelor eliberat de Autoritatea Nationala Fitosanitara

6. Toți fermierii trebuie să păstreze o perioadă de cel puțin 3 ani documentele de evidență a produselor de protecție a plantelor utilizate în exploatație, precum și **Registrul cu evidența produselor de protecția plantelor pe care le utilizează.**

Normele privind ecocondiționalitate sunt obligatorii pentru toți fermierii care solicită plăți prin scheme și măsuri de sprijin din fonduri europene care vor respecta OM 352/2015 si vor consulta Ghidul fermierului postat pe site : [http:// www.apia.org.ro/ro/](http://www.apia.org.ro/ro/)

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.

REGISTRU*

de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor

Data efect uării trata m (ziua luna, anul)	Cultu ra și locul unde este situat terenu l	Tim pul apli cării (fen ofaz a)	Tratamentul efectuat					Numele, pre- numele pers. responsabi le de efectuarea tratament ului, semnătura	Data începer ii recoltăr ii produsu lui agricol	Nr. si data docume nt prin care s-a dat în consum populați ei
			Agentul de dăunare: boli/ dăunător i/ buruieni	Denu mire ppp folosi t	Doza Omol o gată /doza folosit ă	Supr a fața, (ha)	Canti tăți utiliz ate (kg, l)			

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

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

Intocmit
Ing. Ivanescu Camelia



Verificat
Coordonator O.F.
Ing. Novacescu Maria

