

BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 7 din 16.04.2026

Sunt intrunite conditiile pentru aparitia bolii : Monilioza samburoaselor(**Monilinia laxa**)la urmatoarele specii de pomi fructiferi : **piersic , cais , cires , visin , prun**

Monilioza samburoaselor este o boala raspandita si pagubitoare, producand pagube cifrate intre 30-50% din productia de fructe si poate duce treptat la uscarea pomilor.

Simptome:Atacul se manifesta pe ramuri, frunze, flori si fructe. Spre deosebire de monilioza speciilor semintoase, monilioza samburoaselor ia un caracter foarte grav in primaverile reci si ploioase, cand ramurile cu frunze si flori se vestejesc in numar mare. Frunzele atacate atarna fara a cadea. Florile se brunifica si se usuca, iar ramurile uscate se intoarce in forma de carlig. Mai este denumita si "**boala stindardului**" sau "**arsura moniliana**", foarte frecventa la cires, visin, cais, piersic si migdal si corespunde cu "**monilioza din anul precedent**" intalnita la pomii semintosi. Fructele tinere sunt, de asemenea, parzitate, acestea se zbarcesc, se brunifica si cad masiv.

Pe fructele ajunse la maturitate, atacul ciupercii determina o putrezire a pulpei si aparitia unor pernite mici (sporodochiile), galbui-cenusii, dispuse neuniform, formate din micelii si spori. La prun sporodochiile produc perforarea pielitei fructelor, iar suc zaharat se scurge in afara, lipind fructele intre ele. Fructele putrezite si mumificate (zbarcite, uscate) raman deseori atarnate de pomi si in timpul iernii.

Agentul patogen:Sporii ciupercii *Monilinia laxa* ce se formeaza pe fructele mumificate ramase pe ramuri rezista la temperature scazute din timpul iernii si produc infectii in primavara pe frunze, flori si ramuri. Deseori, miceliul de infectie ajunge in flori si trece prin cozile acestora in scoarta ramurilor, producand infectii in primavara. Ciuperca mai ierneaza ca miceliu de rezistenta in scoarta ramurilor cat si in fructele mumificate. Atacul pe fructele ajunse aproape de maturitate este favorizat de intepaturile insectelor sau de prezenta unor rani produse de grindina si de ciuperci.

Prevenire si combatere:Se recomanda distrugerea prin ardere a lastarilor si fructelor atacate, evitarea producerii de rani

Tratamente in cursul perioadei de vegetatie cu urmatoarele produse de protectia plantelor :

- **FOLICUR SOLO 250 EW – in doza de 0,75 l ha sau**
- **LUNA EXPERIENCE 400 SC – in doza de 0,5 L /ha sau**
- **SCORE 250 EC - in doza de 0,2 L/ha sau**
- **TELDOR 500 SC - in doza de 0,8 L/ha**

Tratamentul se executa când 10-15 % din flori sunt scuturate, pe timp liniștit, fără vânt. Acesta se repeta la un interval de 5-6 zile cu aceleași produse.

Atentie ! In conformitate cu prevederile legale respectati normele de tehnica securitatii muncii , protectia animalelor , albinelor si a mediului inconjurator impotriva intoxicatiilor cu produse de protectia 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 *Agenția 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 recoltă rii produ su lui agricol	Nr. si data docume nt prin care s-a dat în consum popula ți 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 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.

Intocmit, Ivanescu Camelia Verificat, Coordonator O.F. Novacescu Maria

