

BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 15 din 13.05.2026

Sunt întrunite condițiile pentru apariția **bășicării frunzelor de piersic (Taphrina deformans)**-tratamentele lunii mai. Risc de infecție foarte mare (ploi frecvente, umiditate ridicată) :



Ciuperca se transmite, de la un an la altul, sub formă de miceliu, care trăiește pe scoarța ramurilor sau între solzii mugurilor.

Bășicarea frunzelor se instalează în general pe frunzele aflate în creștere, crengile tinere și chiar pe fructe. Odată ce frunzele piersicului au ajuns la maturitate, la dimensiunea normală acestea nu mai sunt susceptibile atacului ciupercii. Chiar dacă totuși se produce un mic atac, acesta va fi nesemnificativ și va cuprinde doar mici părți din marginea frunzei.

Din acest motiv tratamentele din primăvară sunt cele care elimină orice apariție a bolii, capabilă să aducă prejudicii recoltei anului în curs. Imediat după ce înflorirea s-a terminat, pot să apară primele simptome de bășicarea frunzelor. Frunzele infectate chiar dacă nu sunt complet dezvoltate, în locul unde a avut infecția prind o culoare roșiatică. La o privire atentă, se va putea observa cum frunzulița infectată începe să se gofreze începând cu locul în care a prins culoarea roșiatică. Culoarea frunzelor infestate se va schimba din verde pal, roz apoi violet.

Gofrarea frunzuliței va fi de obicei spre interior. Practic marginea frunzuliței se va îndoi spre partea inferioară a frunzei. Boala progresează odată cu creșterea frunzei. Acestea se gofrează, distorsionează în totalitate. La început culoarea frunzelor puternic infestate cu basicarea frunzelor va fi roșiatică, purpurie. Pe măsură ce infecția progresează, frunzele afectate devin cenușii cu aspect pulverulent. Culoarea cenușie este rezultat al producerii de spori fungici pe suprafața frunzelor. La scurt timp, aceste frunze devin galbene sau maro și cad.

Tratamentul , în aceasta fază, se poate efectua cu unul din următoarele produse:

- | | |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| -Merpan 80 WDG (Flo-Captan) | -0,2% (2 kg/ ha in 1000 l apa)sau |
| - Score 250 EC (Mavita 250EC) | -0,2 l/ha sau |
| -Flowbrix (Copper-Field) | -3,3 l/ha sau |
| -Syllit 400 SC | -0,2% (2 l/ha) |

sau alte produse cu efect similar, omologate în România.

Perioada optimă pentru efectuarea tratamentului: - în zile fără ploaie și vânt, la depistarea simptomelor. La prepararea soluției se vor respecta toate instrucțiunile de folosire, de pe eticheta produsului. Verificați cu mare atenție recomandările cu privire la compatibilitatea produselor atunci când intenționați să aplicați amestecuri de produse de protecție a plantelor.

Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător! Măsuri alternative de combatere: mecanice, fizice, biologice. Metodele durabile: biologice, fizice, mecanice și alte metode nechimice trebuie preferate metodelor chimice, dacă acestea asigură un control corespunzător al organismelor dăunătoare.

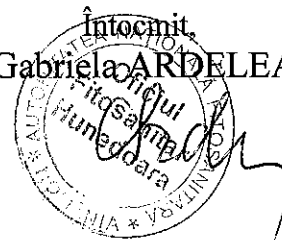
Respectați cu strictețe normele de lucru cu produse de protecție a plantelor, normele de protecție și securitatea muncii, de protecție a albinelor și a animalelor, prevederile Ordinului MADR nr.185/10.05.2023 privind aprobarea codului de conduită al utilizatorului profesionist de produse de protecție a plantelor și al apiculturii, precum și Protocolul de colaborare nr. 328432/2015 încheiat cu ROMAPIS (privind implementarea legislației, în vederea protecției familiilor de albine, împotriva intoxicațiilor cu produse pentru protecția plantelor).

Respectați prevederile Ordinului Ministrului Agriculturii și Dezvoltării Rurale nr.297/2017 privind aprobarea de bune practici pentru utilizarea în siguranță a produselor de protecție a plantelor.

Respectați obligațiile ce vă revin conform Ordinului Ministrului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, al Ministrului Mediului Apelor și Pădurilor și al Președintelui Autorității Naționale Sanitar Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 352/636/54/2015 pentru aprobarea normelor privind ecocondiționalitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermieri în România, cu modificările ulterioare.

Șef serviciu zonal,
Ing. Marinela IOJA

Întocmit,
Ing. Gabriela ARDELEANU



Având în vedere implementarea cerințelor legale în materie de gestionare referitor la „Introducerea pe piață a produselor de protecția plantelor” (SMR 7, SMR 8), agriculturii, 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. Să se asigure ca produsele de protecția plantelor clasificate ca foarte toxice (T+) și toxice (T) vor fi utilizate numai de persoane juridice care dețin autorizație pentru utilizarea acestor produse, emisă de Oficiul Fitosanitar Județean.

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 protecția plantelor în exploatațile agricole, in exploatatii agricole, conform *Ghidului de bune practici de utilizare si depozitare a produselor de protectia plantelor* eliberat de Autoritatea Nationala Fitosanitara.

6. Să păstreze o perioadă de cel puțin 3 ani documentele de evidență contabilă a produselor de protecția plantelor depozitate și utilizate în exploatație, precum și **Registrul de evidență a tratamentelor cu produse de protecția plantelor**.

Normele privind ecocondiționalitatea sunt obligatorii pentru toți beneficiarii de fonduri europene care vor respecta OM 352/2015 și vor consulta *Ghidul fermierului* postat pe site: <http://www.apia.org.ro/>

Toți producătorii agricoli, 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:

**REGISTRUL
DE EVIDENȚĂ A TRATAMENTELOR CU PRODUSE DE PROTECȚIE A
PLANTELOR**

Data efectuării tratamentului (ziua, luna, anul)	Cultura și locul unde este situat terenul	Timpul aplicării (fenofaza)	Tratamentul efectuat					Numele, prenumele persoanei responsabile de efectuarea tratamentului, semnătura	Data începerii recoltării produsului agricol	Nr. și data documentului prin care s-a dat în consum populației
			Agentul de dăunare boli/dăunător/buruieni	Denumirea produsului folosit	Doza Omologată /doza folosită	Suprafața (ha)	Cantități utilizate (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 stampila, după caz) fermierului sau administratorului societății.