

**BULETIN DE AVERTIZARE**

Nr.18 din 09.04.2024

*Pentru prevenirea și combaterea organismelor dăunătoare:****Taphrina deformans - Bășicarea frunzelor de piersic***

Această ciupercă atacă frunzele, lăstarii, florile și fructele. Pe frunzele bolnave, pe partea superioară, apar deformări- bășicări de diferite dimensiuni și forme. Aceste umflături sunt cauzate de proliferarea țesuturilor care, din cauza toxinelor secretate de ciupercă cresc haotic, nervurile cresc mai puțin iar parenchimul se ondulează și se umflă între nervuri. Frunzele bolnave se colorează în roșu și mai târziu capătă o culoare violacee.

La apariția frunzelor bolnave, după câteva zile, în țesuturile afectate se formează organele de înmulțire ale ciupercii, ascele. Când sunt ploii, acestea ies la suprafață prin ruperea cuticulei.

Datorită precipitațiilor bogate, membranele ascelor se umflă și crapă iar ascosporii sunt proiectați în coroana pomilor, pe frunzele tinere și pe lăstarii erbacei, unde produc noi infecții.

Evoluția bolii este favorizată de precipitații și temperaturi moderate. Începând din a doua decadă a lunii iunie, odată cu creșterea temperaturilor, ciuperca își stopează înmulțirea, rămânând sub formă de miceliu de rezistență în lăstari și de ascospori în solzii mugurilor.



Se recomandă efectuarea tratamentelor fitosanitare la livezile de piersic pentru prevenirea infecțiilor, după scuturarea petalelor, cu produsul:

**1. Score 250 EC = 0,2 L/ha**

sau alte produse pentru protecția plantelor omologate pentru a fi utilizate pe teritoriul României.

**Alte recomandări:**

***Citiți cu atenție și respectați măsurile înscrise 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!

Respectați cu strictețe normele de lucru cu produsele pentru protecție a plantelor, normele de protecție și securitatea muncii, de protecție a albinelor și a animalelor în conformitate cu: Legea nr.383/2013 a apiculturii, cu modificările și completările ulterioare și Ordinul nr. 127/1991 al ACA România, Ordinul comun nr. 45/1991 al Ministerului Agriculturii și Alimentației, 15b/3404/1991 al Dep. Pentru Administrație Locală și 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor, precum și cu 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 Codului 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 Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 352/636/54/2015 pentru aprobarea normelor privind eco-condiționalitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermierii în România, cu modificările ulterioare.

**Responsabil Prognoză și Avertizare,**

Sonia Elena ULEA

