

**BULETIN DE
AVERTIZARE**

Nr.46.din 23.07.2026

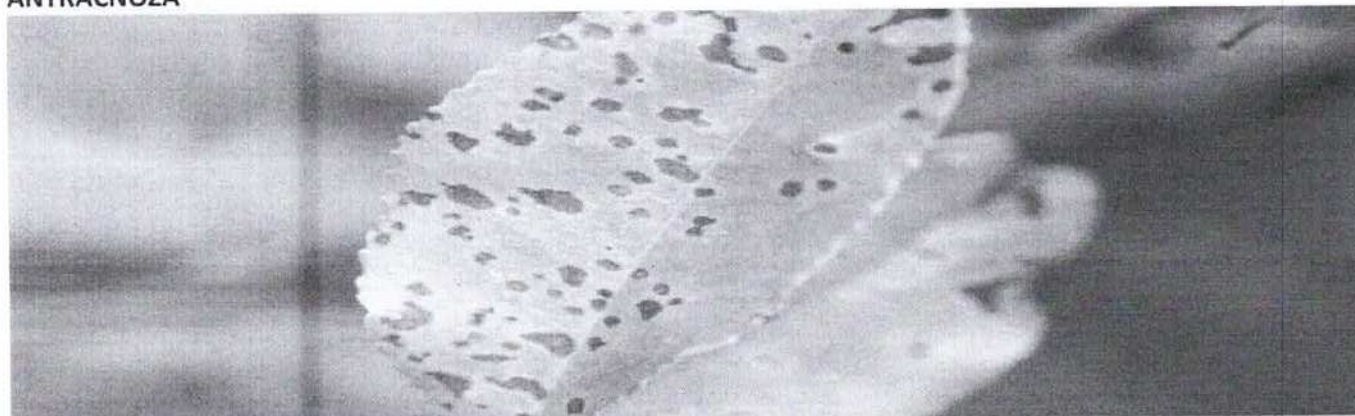


Condițiile climatice din ultima perioadă au favorizat apariția și dezvoltarea dăunătorului/bolii:

Antracnoza frunzelor de cires(Blumeriella jaapii) ,Ciuruirea frunzelor(Stigmata carpophylla) ,MONILIOZA(Monilinia spp.) + Păduchele negru(Myzus cerasi),Insecte minatoare,Acarieni,Afide, alți dăunători .

Care pot cauza pierderi importante la culturile: CIREȘ ,VIȘIN

Monilioza este o boala cauzată de o ciupercă microscopică ,frecvent întâlnită la pomii sămburoși ,putând produce mari pagube. Atacul de monilioza se manifestă pe ramuri, frunze, flori și fructe, primăvara, cauzând arsura moniliniană, iar mai apoi putrezirea fructelor.

**ANTRACNOZA**

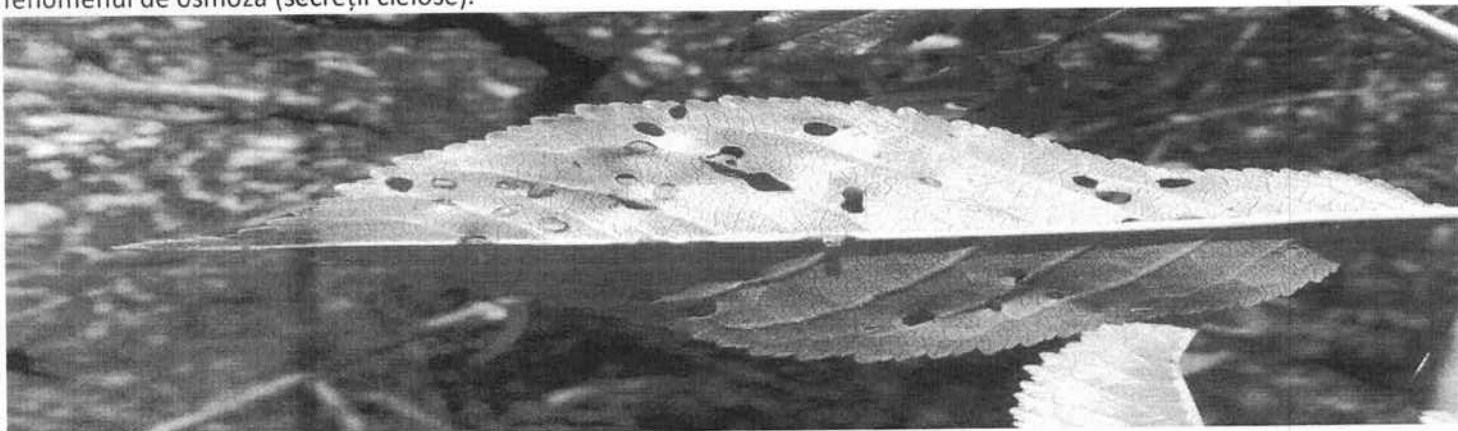
Patogenul răspunzător este *Cocomyces hiemalis* .Este considerată drept una dintre cele mai păgubitoare boli ale cireșului și vișinului. Ciuperca atacă frunzele, mai rar ramurile și fructele. Pe frunze apar numeroase pete punctiforme purpurii sau de culoare brună, de 1-3 mm în diametru. Tesuturile dintre pete se îngălbenesc și cu cât numărul petelor este mai mare fac ca toată frunza să devină galbenă, cu pete purpurii.

Frunzele se desprind de pe lăstari începând cu sfârșitul lunii august. Atacul se extinde cu rapiditate în anii ploioși manifestându-se pe frunzele și ramurile superioare, pomii din plantațiile tinere sunt desfrunziți prematur, cu excepția câtorva frunze din vârf. Conidiile asigură infecții secundare repetate în timpul perioadei de vegetație pe frunze și ramuri,ele germinând în picăturile de apă la temperaturi de 21-26 grade Celsius.

Patogenul iernează sub forma unui miceliu scleroțial format în scoarța ramurilor și pe frunzele atacate. În primăvară, pe ramuri miceliul scleroțial formează un număr mare de conidii ce asigură infecțiile primare pe frunze. Ciuperca mai formează primăvara, pe lângă conidii și apotecii cu asce și ascospori care asigură de asemenea infecțiile primare. Anii cu ierni blânde și cu primăveri și veri ploioase pot favoriza apariția unor atacuri puternice ale ciupercii.

CIURUIREA(*Stigmata carpophylla*)este cauzată de o ciuperca microscopică care afectează pomii sămburoși(piersic,nectarin,cais,cireș,prun,vișin). Îmbolnavirea pe scoartă și pe lăstari se produce primăvara sub forma unor

pete brune, izolate, circulare(ovale dispuse în jurul mugurilor), țesuturile afectate se rup, în urma acestora apărând fenomenul de osmoză (secreții cleioase).



Pentru prevenire și combatere se recomandă executarea tratamentului; 7 , 8 .

Numai unde s-au realizat următoarele condiții;

Antracnoza -frunze cu grad de atac peste 10%,ciuruire-frunze cu grad de atac peste 5%(afide-15%)frunze cu atac.

Folosiți unul din produsele sau din amestecurile de mai jos după caz:

1. ALCUPRAL 50PU: 2,0 kg/ha + DELTAGRI/ FASTER DELTA: 0,25-0,30 litri/ha sau
2. CUPROXAT FLOWABLE /KUPFEROL: 3,5 litri/ha + KARATE ZEON: 0,150 litri/ha sau
3. MERPAN 80 WDG/ FFO-CAPTAN : 2,0 kg/ha + LASER 240 SC/NEXSUBA: 0,6 litri/ha sau
4. LUNA EXPERIENCE 400SC: 0,5 litri/ha + ALKAZAM 500WG/VALMERI 500WG: 0,120-0,140 kg/ha sau

Alte produse de protecția plantelor omologate pe teritoriul României.

Măsuri alternative de combatere : igiena culturală(igiena riguroasă a ramurilor), toamna se vor aduna și distruge fructele mumificate rămase în pomi, ramurile atacate eliminate din coroană în urma tăierilor vor fi distruse, preferabil prin ardere.

Metode durabile : biologice, fizice, mecanice și alte metode nechimice trebuie preferate metodelor chimice, dacă acestea asigură control corespunzător organismelor ăunătoare.

Perioada optimă de tratament;când se realizează condițiile de mai sus, *tratamentul se va repeta după 10 zile.*
Alte recomandări : *Tratamentul se va efectua pe timp liniștit fără precipitații . Se va evita aplicarea tratamentului la temperaturi mai mari de 25°C. În plantațiile pe rod se considera tratament cheie, de baza(pentru antracnoza Regulă - Nu se fac două tratamente la rând cu aceleași produse de protecția plantelor.*

Atenție! Respectați condițiile de depozitare, manipulare și utilizare a produselor de protecție a plantelor în exploatațile agricole conform-Ghidului de bune practici de utilizare și depozitare a produselor de protecție a plantelor, elaborat de Autoritatea Națională Fitosanitară. Se recomandă a se consulta site-ul <http://www.madr.ro/norme-de-eco-condiționalitate-in-domeniul-fitosanitar.html>.

Toate tratamentele fitosanitare efectuate se vor înregistra în Registrul de evidență a tratamentelor cu PPP- pe culturi și se vor păstra pe o perioadă de cel puțin 3 ani. Această cerință este obligatorie conf. Ord 352 / 2015 privind normele de ecocondiționalitate în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermieri în România (SMR 7 SI 8). Conform HG.1230/2012 art.3 alin 2, nerespectarea de către utilizatorii profesioniști a prevederilor art. 67, alin 1 din Reg (CE) 1107/2009 privind menținerea evidenței pe o perioadă de cel puțin 3 ani a PPP pe care le utilizează se sancționează cu amendă de la 8000 la 10 000 lei.

Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător. Citiți cu mare atenție instrucțiunile de pe eticheta produsului de protecție a plantelor, inclusiv recomandările privind compatibilitatea produselor utilizate la tratamentele fitosanitare! Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător! Respectați cu strictețe normele de protecție și securitate a muncii. Protejați familiile de albine împotriva intoxicațiilor cu produse de protecție a plantelor conform Legii nr.383/2013 a apiculturii, cu modificările și completările ulterioare, Ordinului nr.127/1991 al ACA din România, Ordinului comun nr.45/1991 al Ministerului Agriculturii și Alimentației 15b/3404/1991/ al Departamentului pentru Administrație Locală și 1786/TB/ al Ministerului Transporturilor, precum și Protocolului de colaborare nr. 328432/2015, încheiat cu ROMPIS privind implementarea legislației. Respectați prevederile Ordinului Ministrului Agriculturii și Dezvoltării Rurale nr. 297/2017 privind aprobarea Codului de bune practici privind 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 Sanitare 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.

Buletinele de avertizare vor fi afișate în locuri vizibile pentru a putea fi accesibile tuturor celor interesați .

Responsabil Prognoză și Avertizare,
Daniela Viorica Vilcu