

OFICIUL FITOSANITAR GALATI

Str.Dragos Voda nr.13 Loc GALATI

Telefon /Fax :0236/495244

e-mail :ofgalati@anfof.ro

BULETIN DE AVERTIZARE

Nr.22.din 26.04.2024

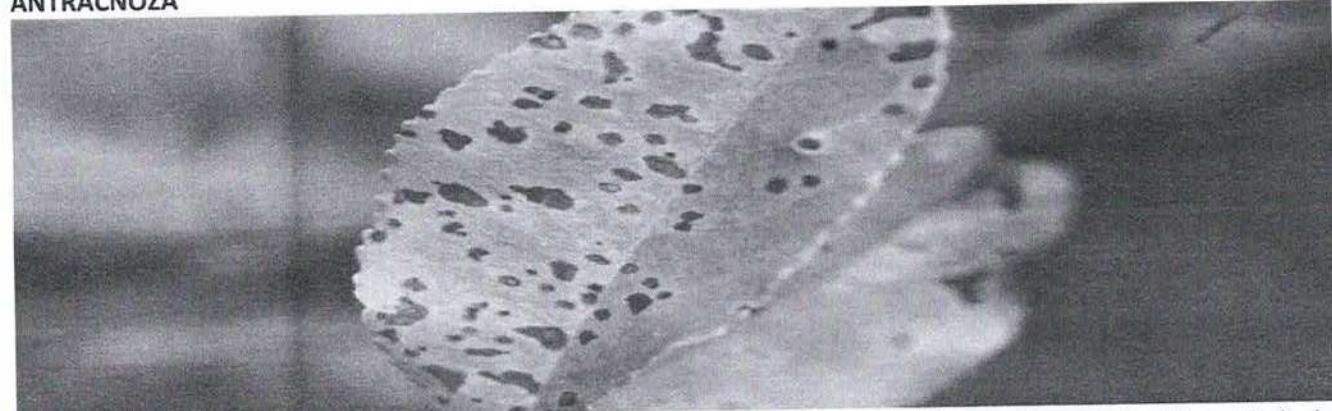


**Condițiile climatice din ultima perioada au favorizat aparitia si dezvoltarea daunatorului/bolii:
MONILIOZA, ANTRACNOZA , CIURUIRE +AFIDE, COTARI INSECTE DEFOLIATOARE, ALTI DAUNATORI
Care pot cauza pierderi importante la culturile: CIRES , VISIN**

Monilioza este o boala cauzata de o ciuperca microscopica ,frecvent intalnita la pomii samburosi ,putand produce mari pagube. Atacul de monilioza se manifesta pe ramuri ,frunze,flori si fructe,primavara,cauzand arsura moniliniana, iar mai apoi putrezirea fructelor.



ANTRACNOZA

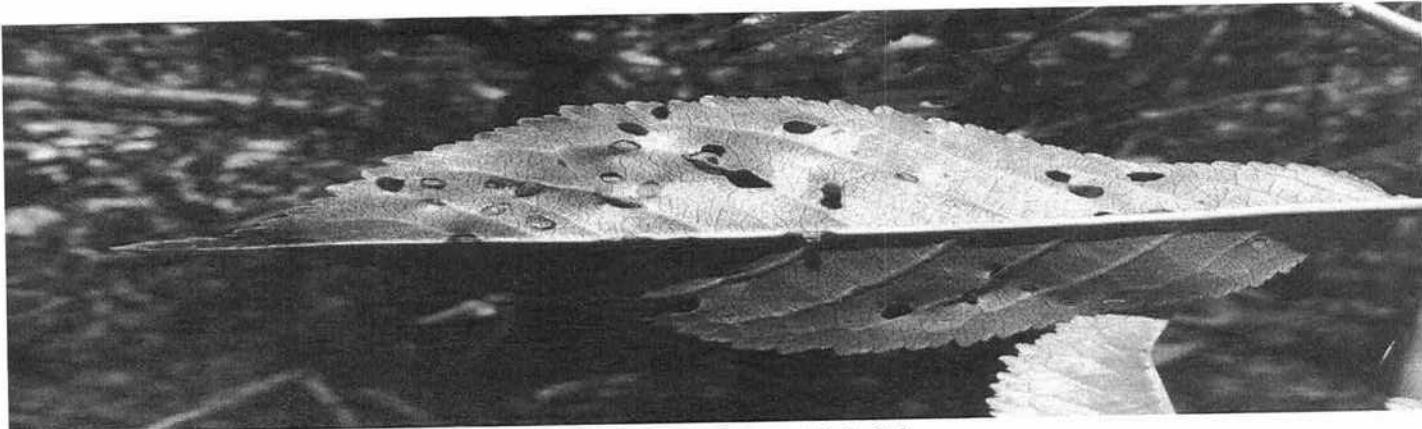


Patogenul răspunzător este Cocomyces hiemalis .Este considerată drept una dintre cele mai păgubitoare boli ale cireșului și vișinului. Ciuperca atacă frunzele, mai rar ramurile și fructele. Pe frunze apar numeroase pete punctiforme purpurii sau de culoare brună, de 1-3 mm în diametru. Jesuturile dintre pete se îngăbenesc 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 repetitive 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 formă 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 ascospore 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(Stigmina carpophylla)este cauzata de o ciuperca microscopica care afecteaza pomii samburosi(piersic,nectarin,cais,cires,prun,visin). Imbolnavirea pe scoarta si pe lastari se produce primava sub forma unor pete brune,izolate,circulare(ovale dispuse in jurul mugurilor),tesuturile afectate se rup,in urma acestora aparand fenomenul de osmoza (secretii cleioze).



Pentru prevenire si combatere se recomanda executarea tratamentului; 3,4

Numai unde s-au realizat urmatoarele conditii;

Precipitatii intermitente, temperaturi sacazute, prezenta daunatorilor (afide-15%) frunze cu atac.

Folositi unul din produsele sau din amestecurile de mai jos dupa caz:

1. ALCUPRAL 50PU:2,0 kg/ha+ KARATE ZEON:0,150 litri/ha sau
2. MERPAN 80 WDG / (CAPTADIN 80 WDG:2,0 kg/ha+DELTAGRI:0,25-0,30 litri/ha sau
3. FLOWBRIX/ (COPPER-FIELD:3,3 litri/ha + LASER 240 SC/ (NEXSUBA:0,6 litri/ha sau
4. ORIUS 25 EW / (SALVATOR 25 EW:1,0 litri/ha+ VANTEX 60CS:0,135litri/ha sau

ALTE PRODUSE DE PROTECTIE A PLANTELOR OMOLOGATE PE TERITORIU ROMANIEI

Masuri alternative de combatere igiena culturala (igiena riguroasa a ramurilor); toamna se vor aduna si distrug fructele mumificate ramase in pomi; ramurile atacate eliminate din coroana in urma tacierilor vor fi distruse, preferabil prin ardere.

Metode durabile : biologice, fizice, mecanice si alte metode nechimice trebuie preferate metodelor chimice, daca acestea asigura control corespunzator organismelor daunatoare.

Perioada optima de tratament:

Alte recomandari : Tratamentul se efectua pe timp liniștit fara precipitatii si se va repeta dupa 10 zile .

REGULA-NU SE FAC DOUA TRATAMENTE LA RAND CU ACELASI PRODUS DE PROTECTIE A PLANTELOR.

ATENTIE !RESPECTATI CONDITIILE DE DEPOZITARE,MANIPULARE SI UTILIZARE A PRODUSELOR DE PROTECTIE A PLANTELOR IN EXPLOATATIILE AGRICOLE,CONFORM "GHIDULUI DE BUNE PRACTICI DE UTILIZARE SI DEPOZITARE A PRODUSELOR DE PROTECTIE A PLANTELOR",ELABORAT DE AUTORITATEA NATIONALA FITOSANITARA.

Se recomanda a se consulta site-ul <http://www.madr.ro/norme-de-eco-conditionalitate-in-domeniul-fitosanitar.html>.

Toate tratamentele fitosanitare efectuate se vor inregistra in Registrul de evidenta a tratamentelor cu PPP- pe culturi si se vor pstra pe o perioada de cel putin 3 ani. Aceasta cerinta este obligatorie conf. Ord 352 / 2015 privind normele de ecoconditionalitate in cadrul schemelor si măsurilor de sprijin pentru fermieri in Romania (SMR 10). Conform HG.1230/2012 art.3 alin 2, nerespectarea de catre utilizatorii profesionisti a prevederilor art. 67, alin 1 din Reg (CE) 1107/2009 privind mentinerea evidentei pe o perioada de cel putin 3 ani a PPP pe care le utilizeaza se sanctioneaza cu amenda de la 8000 la 10 000 lei.

Luati masurile ce se impun pentru protectia mediului înconjurător. Citiți cu mare atenție instrucțiunile de pe eticheta produsului de protecție a plantelor, inclusiv recomandările privind compatibilitatea produselor utilizate la tratamentele fitosanitare! Luati 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 Sanitară Veterinară și pentru Singuranța 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 AFISATE IN LOCURI VIZIBILE PENTRU A PUTEA FI ACCESIBILE TUTUROR CELOR INTERESATI.**

Responsabil Prognoza si Avertizare,

Ing .Huciu Maria-Angela