

OFICIUL FITOSANITAR GALATI

Str.Dragos Voda nr.13 Loc GALATI

Telefon /Fax :0236/495244

e-mail :ofgalati@anfof.ro

**BULETIN DE
AVERTIZARE**

Nr.30.din21.05.2025



Condiții climatice din ultima perioadă au favorizat apariția și dezvoltarea daunatorului/bolii:

PATAREA ROSIE,MONILIOZA ,CIURUIRE + VIERMELE PRUNELOR(Cydia funebrana), VIERSPEA SEMINTELOR DE PRUN (Eurytoma schreinerii) , AFIDE,ALTI DAUNATORI

Care pot cauza pierderi importante la culturile: PRUN

Patarea rosie a frunzelor de prun(Polystigma rubrum)

Incepand cu luna mai pe frunze apar pete circulare,de culoare verde galbui ,cu diametrul 5-20 mm,care treptat devin rosu-caramiziu.In dreptul petelor,tesutul este casant,ingrosat si bombat spre partea inferioara a limbului.Frunzele pot fi compelt acoperite de pete rosii in cazul atacurilor puternice.Petele se inchid la culoare spre sfarsitul verii în frunzele cad prematur.Ciuperca ierneaza pe frunzele atacate.

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

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 cleiose)

Viermele prunelor(Cydia funebrana)

Daunatorul prezinta 2 generatii pe an si ierneaza in stadiul de larva ,in interiorul unui cocon matasos,la baza pomilor pe sub frunzele cazute sau in crapaturi ale scoartei,larvele primei generatii se hrانesc cu samburii fructelor verzi,care in urma atacului nu se mai dezvolta si cad.Larvele celei de a -II -a generatie se hrانesc cu fructele aflate in faza de coacere,in care sapa galerii in jurul samburilor in care lasa resturi de hrana si excremente brun-negricioase.Picaturile de goma(clei),presente pe fructe,sunt caracteristice acestui daunator.A -II -a generatie poate produce pierderi de pana la 80% .



Viespea semintelor de prun Eurytoma schreinerii)

Prezinta o singura generatie pe an.Ierneaza in stadiu de larva,in samburii fructelor cazute pe sol,sau in cele ramase in pom.Adultii apar la sfarsitul lunii aprilie-inceputul lunii mai,au un zbor greoi,deplasandu-se pe distante mici..La 4-6 zile de la aparitie,are loc depunerea ouelor,a caror incubatie dureaza 15-30 de zile.Larvele se hrانesc cu samanta

din interiorul endocarpului. Fructele de prun atacate se dezvolta mai slab, au o culoare putin mai inchisa iar in perioada maturizarii incep sa cada.



Pentru preventie si combatere se recomanda executarea tratamentului; 5 SI 6

Numai unde s-au realizat urmatoarele conditii;

-Impact climatic-temperaturi ridicate, ceata, roua, apa libera, favorizeaza aparitia bolilor.

-criteriul biologic, criteriul fenologic

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

1. ALCUPRAL 50PU: 2,0 kg/ha + AFFIRM OPTI : 2,5 kg/ha sau

2. CAPTAN 80 WG/CAIMAN: 1,5 kg/ha + DELTAGRI / (FASTER DELTA): 0,3 litri/ha sau

3. ORIUS 25EW/ SALVATOR 25 EW: 0,07-0,1% + MOSPILAN 20 SG /(KRIMA 20 SG: 0,450kg/ha sau

4. FLOWBRIX/ (COPPER-FIELD: 3,3 l/ha + MAVRIK 2 F /(EVURE): 0,5 litri/ha sau

5. VITRA 50 WP/(CUPRIDIN: 1,5-2,0 kg/ha + LASER 240 SC/ (NEXSUBA): 0,6 litri/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 taiierilor vor fi distruse,prefersibil 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; cand sunt indeplinite conditiile de mai sus

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 ACELAS PRODUS DE PROTECTIE A PLANTELOR.

ATENTIE !RESPECTATI CONDIITILE 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 păstra pe o perioada de cel putin 3 ani. Aceasta cerinta este obligatorie conf. Ord 352 / 2015 privind normele de ecoconditionalitate in cadrul schemelor si masurilor de sprijin pentru fermieri in Romania (SMR 7 SI 8). 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 inconjurator. 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 inconjurător! Respectați cu strictețe normele de protecție și securitatea 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 Romania, 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 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. Daniela Viorica Vilcu