



AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ

OFICIUL FITOSANITAR CONSTANTA

Str. Celulozei nr.3 bis

Tel.0787605492

ANEXA 6

Către
Primarii/ Societati
Nr. 629 /15.05.2026

BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 9

Pentru prevenirea si combaterea organismelor daunatoare : *Podospaera pannosa* (fainare), *Polystigma rubrum*(patarea roșie a frunzelor de prun), *Coryneum beijerinckii* (ciuruirea micotica a frunzelor)

Fainarea piersicului

Fainarea piersicului este o boala raspandita in culturile din Europa de Sud-Est, provocand daune in anii cu ploii abundente, urmate de veri calde si uscate.

Simptomele fainarii la piersic (*Podospaera pannosa*)

Atacul poate fi observat initial pe frunze tinere la varful mugurii, avand forma unor pete de culoare albe de miceliu, care pot creste si acoperi intreaga suprafata.

Frunzele infestate au aspect pudrat, se deformeaza, se incretesc si se usuca in cele din urma. Atacul asupra frunzelor bine dezvoltate are forma unor pete conturate, alaturi de care se formeaza o pasla de miceliu pudra si densa datorita formarii sporilor.

Lastarii pot fi acoperiti de pasla de miceliu. Pe mugurii afectati, ciuperca dezvoltă uneori fructe rezistente care contin spori, dar aceste cazuri au fost raportate rar.

Perioada de atac: Activă pe toată perioada de vegetație, cu intensitate maximă în mai-iunie.

Se recomanda efectuarea tratamentelor fitosanitare cu produsele pentru protecția plantelor :

- | | | |
|--|-------------------|------------|
| 1. Microthiol special (Microthiol jett) | 0,3- 0,4 % | sau |
| 2. SULPHUR 80 WG | 3 kg/ha | sau |

Alte produse pentru protectia plantelor omologate, pentru a fi utilizate pe teritoriul Romaniei.

Patarea rosie a frunzelor de prun (*Polystigma rubrum*), la noi in tara, se manifesta frecvent in anii cu primaveri ploioase, indeosebi in livezile neingrijite sau pe prunii batrani. In acestea provoaca defolierea, iar fructele raman mici si au continutul redus de zahar.

Boala se manifesta spre **sfarsitul lunii mai** inceputul **lunii iunie**, cand pe frunzele atacate apar pete circulare. La inceput de culoare galbena-crem, apoi, devin portocalii si in final rosii-

caramizii.

Tesuturile din dreptul petelor se îngroașă, devin crustoase, cu aspect cerat și se bombează ușor spre partea inferioară a frunzelor. Acolo, se observă mici formațiuni punctiforme care reprezintă ostiolele picnidiilor agentului patogen. Pe timp umed picnosporii sunt eliminați din picnidii și apar pe partea inferioară a frunzelor în dreptul petelor ca un strat de gelatină de culoare albă. În anii favorabili bolii, ca urmare a atacurilor intense, frunzele se usușă și cad de timpuriu. Acest lucru determină o slăbire a rezistenței pomilor la gerurile din timpul iernii.

Se recomandă efectuarea tratamentelor fitosanitare cu produse omologate :

1. SYLLIT 400 SC	1,3 l/ha l/ha	sau
2. SIGNUM	0,5 kg	sau

Alte produse pentru protecția plantelor omologate, pentru a fi utilizate pe teritoriul României.

Ciuruirea micotică a frunzelor (*Wilsonomyces carpophilus*)

Ciuruirea micotică a frunzelor (cauzată de ciuperci) pe *pomii samburoși (Piersic, Nectarin, Migdal, Prun, Cais, Cires, Visin, Prun japonez)* este frecvent întâlnită și cauzată de ciuperca *Stigmina carpophila*.

Boala apare frecvent în primăverile umede (cu precipitații abundente) care urmează după ierni cu temperaturi moderate (ceva mai blânde) care au permis supraviețuirea ridicată a sporilor ciupercii.

În perioada de vegetație ciuperca se înmulțește și răspândește în condiții de umiditate crescută și temperatură în intervalul 2-24°C.

Atacul este favorizat de ranile din scoarță produse de: grindină, insecte, etc.

Transmiterea de la un an la altul este asigurată de miceliul din scoarță și sporiile din cleiul prezent pe ramuri.

Semnele atacului de ciuruire micotică

1. Pe frunze apar pete de culoare brun-deschis cu o aură brun-roșietică. Zonele atacate sunt rotunde cu un diametru de 2-4 mm, după un timp apar necroze iar petele se desprind și cad în final frunza are un aspect ciuruit.

2. Pe lastari apar pete rotunde elipsoidale, adâncite în scoarță de culoare brună. Primăvara la pornirea în vegetație din aceste zone de pe lastar apar scurgeri de clei.

3. Pe fructe apar pete punctiforme cu o crustă cafenie și o aură roșietică – sunt grupate pe partea însoțită.

Prin atacarea *lastarilor*, apar scurgeri de clei (gome) ce determină uscarea acestora;

- Atacul *pe fructe* (ranile aparute) creează condiții pentru infectarea ușoară cu **monilioza**, care conduce la putrezirea acestora;
- Atacul agresiv *pe frunze* poate conduce la defolierea pomului prin caderea acestora;
- Cumulul de agenți patogeni împreună cu *Stigmina carpophila* pot conduce ușor la îmbolnăvirea ciresilor de **apoplexie** (ciresul se usușă).

Combaterea bolii

- Taierea ramurilor puternic afectate și arderea acestora;

5. Produsele de prot. Plantelor clasificate cxa „ Foarte toxice (T+) și Toxice (T), vor fi utilizate numai de persoanele juridice care dețin autorizație emisa de Oficiul Fitosanitar Judetean din raza teritoriala în care aceștia își desfășoară activitatea ;
6. Sa nu aplice tratamente cu PPP în zonele de protecția a resurselor de apa, în zonele de protecția sanitară și ecologica,
precum și în alte zone protejate stabilite în condițiile legii (parcelele din zona de protecție au o fasie inierbata de 1-3 m, în funcție de inclinatia terenului)
7. Sa respecte condițiile de depozitare, manipulare și utilizare a PPP în exploatațiile agricole, conform Ghidului de bune practici de ut. și depozitare a PPP, elaborat de Autoritatea Naționala Fitosanitară;
8. Ambalajele din carton, provenite de la PPP se vor plia, cele din material plastic se vor clati obligatoriu de 3 ori, cu folosirea apei rezultate în urma clatirii, în rezervorul mașinii de tratat ;
Tratamentele fitosanitare efectuate se inregistreaza obligatoriu în Registrul de evidenta a tratamentelor cu PPP.
9. Ambalajele se vor depozita, pana la predarea acestora la distribuitorul de PPP sau se pot preda în campania „, Scapa de ambalaje- www.aiprom.ro ;
10. Sa pastreze o perioada de cel puțin 3 ani, documentele de evidenta a PPP utilizate în exploatație, precum și nRegistrul de evidenta a tratamentelor fitosanitare.

**UTILIZATI INTOTDEAUNA NUMAI PRODUSE DE PROTECTIA PLANTELOR
DOAR IN SCOPUL PENTRU CARE ACESTEA AU FOST OMOLOGATE SI NUMAI IN
CONFORMITATE CU INSTRUCIUNILE LOR DE UTILIZARE.**

VA RUGAM SA AFISATI BULETINUL DE PROGNOZA SI AVERTIZARE LA LOC
VIZIBIL PENTRU INFORMAREA TUTUROR CELOR INTERESATI.

Intocmit,
Ing. Pavel Monica

Coordonator
Birsu Onoriu

