

BULETIN DE AVERTIZARE**Nr. 19/13.06.2025**

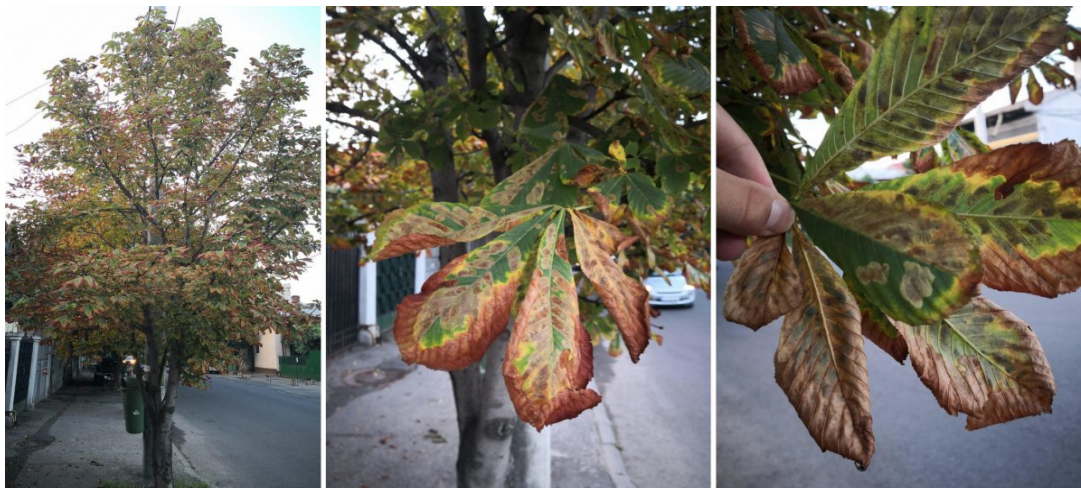
Pentru prevenirea si combaterea organismelor daunatoare Tigrul platanului (*Corythucha ciliata*), Molia minieră a frunzelor de castan (*Cameraria ohridella*), Purieci de plante (Afide), Omizi defoliatoare, Paduchi testosi si fainosi, Acarieni tetranichizi, Antracnoza paltanului (*Apiognomonina veneta*), Fainarea platanului (*Erysiphe platani*), etc, la speciile de plante ornamentale din cadrul aliniamentelor, parcurilor si spațiilor verzi – platanul (*Platanus acerifolia*) si castanul porcesc (*Aesculus hippocastanum*),

Tigrul platanului (*Corythucha ciliata*) - este o specie originara din America de Nord, care afecteaza frunzele platanului, dar uneori ataca si frasinul. Tigrul platanului se hraneste exclusiv cu frunzele platanilor, insa ocazional si cu frunze de frasin. Pe platani, insectele se aduna in grupuri, pe parte inferioara a frunzelor, in special in dreptul nervurilor principale. Adultii si larvele inteapa si sug sucular celular al plantelor, iar la o infestare masiva, frunzele se pot ingalbeni si se pot usca.



<https://www.aradon.ro/aradon-stirile-judetului-arad/tigrul-platanului-a-revenit-si-ii-terorizeaza-pe-aradeni-cat-de-periculoasa-este-aceasta-insecta-1275083/>

Molia minieră a frunzelor de castan (*Cameraria ohridella*) - Provoaca daune semnificative, atacul manifestandu-se prin brunificarea frunzelor de castan in perioada de sfarsit a verii. In urma atacului, capacitatea de fotosinteza se reduce. In ciuda aspectului ingrijorator al arborilor, acestia supravietuiesc atacurilor repetate, reusind sa infrunzeasca normal in urmatorul an. Larva se hraneste cu tesutul frunzei, determinand aparitia petelor maronii. Atacul se extinde rapid, cuprinzand intreaga coroana a arborelui, iar frunzele se usuca (uneori cad), fenomenul asemanandu-se cu intrarea in repausul vegetativ din toamna. Noile cresteri sunt si ele afectate, procesul repetandu-se de mai multe ori pe sezon.



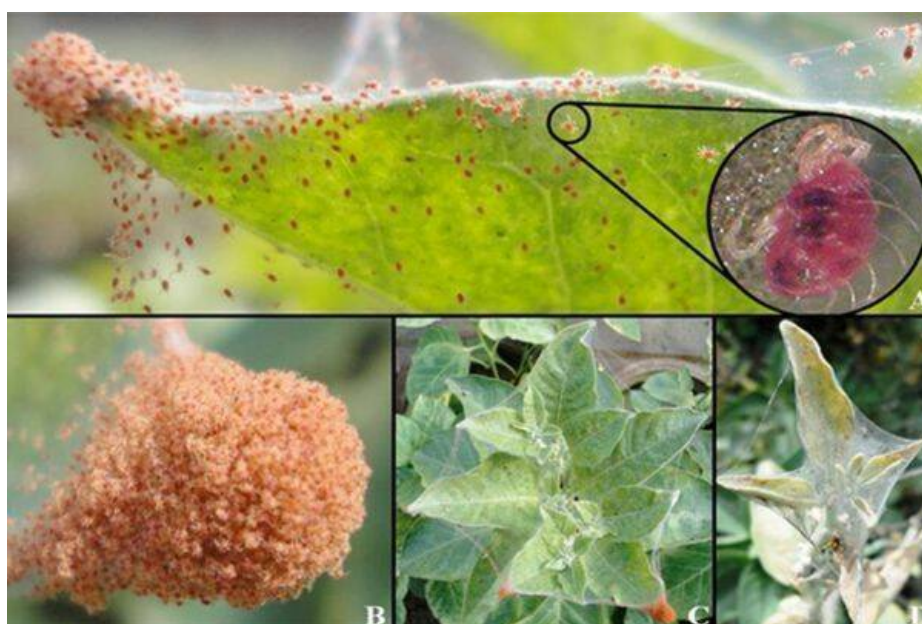
<https://www.botanistii.ro/blog/molia-miniera-a-frunzelor-de-castan-cameraria-ohridella/?srsId=AfmBOorunyCyJhxcKJ6MwoyuQipQHedhC6ZMX9ZPjOX7JcrrJV3dbj8S>

Antracnoza paltanului (*Apiognomonina veneta*) - Simptomele pot varia în intensitate între copaci, probabil din cauza diferențelor ușoare ale condițiilor de mediu. Cele mai vizibile simptome sunt zonele necrotice mari, neregulate, de culoare cafenie până la maro, care se dezvoltă de-a lungul nervurilor frunzelor, extinzându-se uneori până la marginea frunzei, provocând deformarea frunzei. Apar frecvent moartea crenguțelor, ofilirea și uscarea frunzelor nou apărute. Numeroase cancere (zone localizate, rănite) apar pe crengi și ramuri. Copacii grav infectați par adesea lipsiți de viață, deoarece pot pierde multe frunze, începând de la partea de jos a copacului. În anii favorabili dezvoltării patogenului, aspectul general al plantei este asemănător cu cel al visinilor afectați de atacul de *Monilinia laxa*. Infecția cu *A. veneta* provoacă leziuni ale mugurilor, ofilirea frunzelor și uscarea crenguțelor la platani. Copacii afectați grav pot suferi defolieri pronunțate și, prin urmare, devin inestetici din punct de vedere cosmetic, deși impactul pe termen lung asupra copacilor individuali este de obicei relativ minor.



<https://bladmineerders.nl/parasites/fungi/dikarya/ascomycota/pezizomycotina/sordariomycetes/diaporthomycetidae/diaporthales/gnomoniaceae/apiognomonina/apiognomonina-veneta/>

Paianjenul rosu comun (*Tetranychus urticae*) - este o specie care pune mari probleme si ataca un numar impresionant de plante verzi: legume, pomi fructiferi, vita de vie, plante ornamentale si buruieni. Acarianul rosu (paianjenul rosu) se hraneste de pe partea inferioara a frunzelor. Hranirea se produce in vecinatatea vaselor principale transportatoare de seva. Acarienii rosii se hranesc din sucular, pe care il sug prin intepare si prin distrugerea celulelor tesutului foliar. La hranire, paianjenii consuma sucular si in urma atacului lor planta capata puncte cicatrizate, care in scurt timp devin de culoare galbena. In timp zonele atacate de acarieni se maresc ca si dimensiune. Tesutul foliar atacat se colapseaza, se distrug stomatele si planta capata probleme respiratorii. Intr-un final frunzele se ingalbenesc si se usuca. Pe zona infestata acarienii produc o panza fina de paianjen, care protejeaza populatia tanara de insecte. Panza ofera protectie fata de conditiile climatice (vant, ploaie) si uneori fata de tratamentele chimice.



<https://agrointel.ro/60166/solutii-eficiente-pentru-combaterea-paianjenului-rosu-inamicul-culturilor-agricole>

Se recomanda efectuarea tratamentelor fitosanitare folosind unul din produsele de mai jos, astfel:

➤ **Un insecticid:**

Trebon 30 EC	0,2-0,3 L/ha (in 500 L apa) sau 0,3 L/ha (in 750 L apa)	Sau
POLECI / (DECA 2,5 EC - a doua denumire comerciala)	200 ml/hl apa (0,2 %)	Sau
Mospilan 20 Sg / Krima 20 Sg	0,375-0,450 kg/ha (0,025-0,03 %)	Sau
Sivanto Prime 200 SI	0,9 l/ha in 750-1500 l pa pentru o coroana de 3m	Sau
Teppeki / Afinto	0,01% (0,15 kg/ha)	Sau
Decis Expert 100 Ec	75 ml/ha	Sau

Karate Zeon / Ninja	0.015 %	Sau
Vantex 60 Cs / Nexide 60 Cs	135 ml/ha	Sau
Affirm	3,0 – 4,0 kg/ha.	Sau
Sumi Alpha 5 Ec / Wizard	0,02 % (0,3 l/ha)	Sau
Mavrik 2 F / Evure	0,05% (0,75 l/ha în 1500 l apa)	Sau

Sau alte produse de protectia plantelor omologate.

Asociat cu :

➤ **un fungicid :**

Score 250 Ec / Mavita 250 Ec	0,2 l/ha	Sau
Amistar 250 sc (mirador 250 sc)	0,8 - 1 l/ha	Sau
Zoxis 250 sc/ norios	100 ml/ 100 l apă	Sau
Difcor 250 ec	1 l/ha	Sau
Serenade aso	5 l/ha	Sau
Switch 62,5 wg	0,8 kg/ha	Sau
Teldor	0,8 l/ha	Sau
Folicur Solo 250 Ew / Valor 250 Ew	0,6 l/ha	Sau
Sercadis	0,25 l/ha	Sau
Flosul/Powsys	7.5 lit/ha	

Sau alte produse de protectia plantelor omologate.

Asociat cu :

➤ **un acaricid :**

Ortus 5 Sc	1 l/ha in 1000-1600 l	Sau
Limocide	4 – 6,4 l/ha	Sau
Nissorun 10 Wp	0.3-1,0 kg/ha	Sau
Promanal Agro	10 l/ha (bbch 52-59)	Sau
Envidor 240 Sc	0.04 %	Sau
Milbeknock Ec / Koromite	0,05 % (0,75 l/ha)	Sau

Sau alte produse de protectia plantelor omologate.

Masuri alternative de combatere: mecanice, fizice, biologice.

Metodele durabile: biologice, fizice, mecanice și alte metode nechimice trebuie preferate metodelor chimice, dacă acestea asigură un control corespunzător al organismelor dăunătoare.

Pot fi utilizate la tratamentele fitosanitare și alte produse omologate pentru combaterea

acestor organisme dăunătoare, conform bazei de date PEST EXPERT care poate fi accesată pe site-ul www.anfdf.ro și www.madr.ro.

Perioada optima de tratament: la avertizare sau la aparitia simptomelor si/sau a organismelor daunatoare.

ALTE RECOMANDARI :

- Respectați cu strictețe normele de protecție și securitate a muncii.
- Suprafețele tratate se vor inscripționa cu tăblite de avertizare „TEREN OTRĂVIT”.
- Respectați cu strictețe: perioada de remanentă a produselor de protecție a plantelor
- Tratatul se va efectua pe timp liniștit.
- **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..
- 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!**
- La efectuarea tratamentelor fitosanitare se vor respecta cu strictețe normele de lucru cu produsele de protecție a plantelor, pe cele de securitate a muncii, de protecție a albinelor și animalelor respectiv Ordinul Comun nr.45/1991 al Ministerului Agriculturii și Alimentației, 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor, 68/05.02.1992 al Ministerului Mediului, 15b/3404/1991 al Departamentului pentru Administrație Locală și 127/1991 al Asociației Crescătorilor de Albine din România
- Conform Reg. CE nr.1107/2009, art.67,(1) , aveți obligația să completați și să pastrați pe o perioadă de cel puțin 3 ani documentele de evidență a produselor de protecție a plantelor utilizate în „Registrul de evidență a produselor de protecție a plantelor”, după modelul:

Nume și prenume fermier/soc. comercială.....
Domiciliu fermier/sediul social al societății
(Comuna, județul)
Ferma (nume/număr, adresa).....

REGISTRU

de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor

Data efec tuării trata m (ziua luna, anul)	Cult ura și Locu l unde este situat teren ul	Timp ul aplica rii- fenofa za	Tratamentul efectuat					Numele , pre- numele pers. respons abile de efectuar ea tratame ntului, semnăt ura	Data începeri i recoltăr ii produsu lui agricol	Nr. și data docum ent prin care s- a dat în consu m popula ției
			Agentul de dăunare : boli/ dăunăto ri/ buruieni	Den u mire ppp folos it	Doz a Omo lo gată /doz a folos ită	Supr a fața, (ha)	Cant it. utili zate (kg, l)			

(Conform Reg. CE nr. 1107/2009, art. 67, (1))

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

Responsabil Prognoză si Avertizare,

Ing. Aurelian Valentin UNTARU

