

BULETIN DE AVERTIZARE**Nr. 19/29.06.2026**

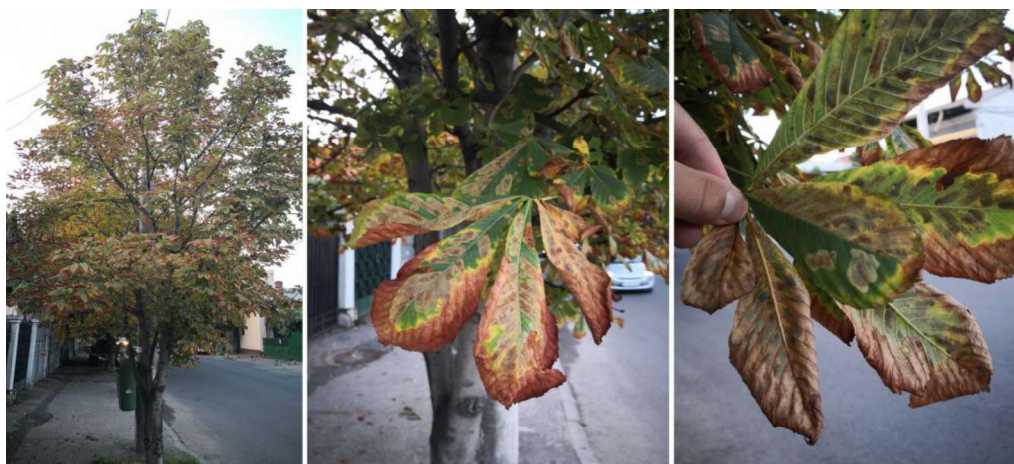
Pentru prevenirea si combaterea organismelor dăunătoare Tigrul platanului (*Corythucha ciliata*), Molia minieră a frunzelor de castan (*Cameraria ohridella*), Pureci de plante (Afide), Omizi defoliatoare, Păduchi țestoși si făinoși, Acarienii tetranichizi, Antracnoza platanului (*Apiognomonina veneta*), Făinarea 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 afectează frunzele platanului, dar uneori ataca si frasinul. Tigrul platanului se hrănește exclusiv cu frunzele platanilor, însă ocazional si cu frunze de frasin. Pe platani, insectele se aduna in grupuri, pe parte inferioara a frunzelor, in special in dreptul nervurilor principale. Adulții si larvele înțeapă si sug sucule celular al plantelor, iar la o infestare masiva, frunzele se pot îngălbeni si se pot usca.



Sursa: internet

Molia minieră a frunzelor de castan (*Cameraria ohridella*) - Provoacă daune semnificative, atacul manifestându-se prin reunificarea frunzelor de castan in perioada de sfârșit a verii. In urma atacului, capacitatea de fotosinteza se reduce. In ciuda aspectului îngrijorător al arborilor, aceștia supraviețuiesc atacurilor repetate, reușind sa înfrunzească normal in următorul an. Larva se hrănește cu țesutul frunzei, determinând apariția petelor maronii. Atacul se extinde rapid, cuprinzând întreaga coroana a arborelui, iar frunzele se usuca (uneori cad), fenomenul asemănându-se cu intrarea in repausul vegetativ din toamna. Noile creșteri sunt si ele afectate, procesul repetându-se de mai multe ori pe sezon.



Sursa: internet

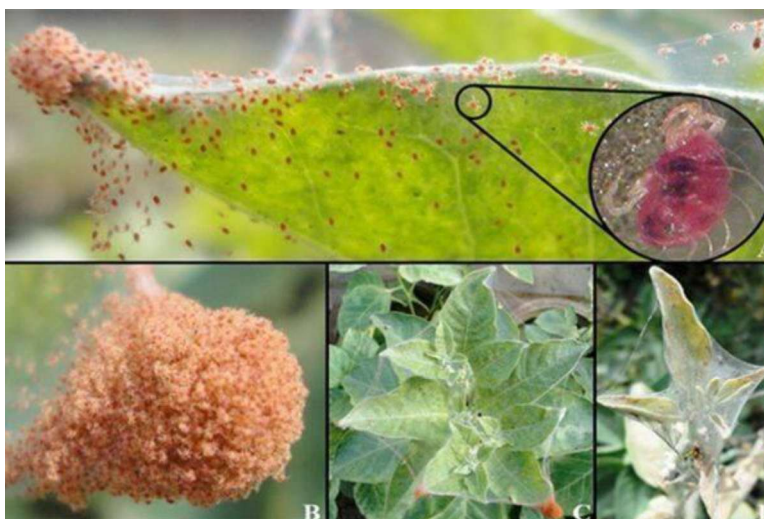
Antracnoza platanului (*Apiognomonina veneta*) - Simptomele pot varia în intensitate între copaci, probabil din cauza diferențelor ușoare ale condițiilor de mediu. Cele mai vizibile simptome sunt zonele necrotice mari, neregulate, de culoare cafenie până la maro, care se dezvoltă de-a lungul nervurilor 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 vișinilor 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.



Sursa: internet

Păianjenul roșu comun (*Tetranychus urticae*) - este o specie care pune mari probleme și ataca un număr impresionant de plante verzi: legume, pomi fructiferi, vita de vie, plante ornamentale și buruieni. Acarianul roșu (păianjenul roșu) se hrănește de pe partea inferioară a frunzelor. Hrănirea se produce în vecinătatea vaselor principale transportatoare de

seva. Acarienii roșii se hrănesc din suculel celular, pe care îl sug prin înțepare și prin distrugerea celulelor țesutului foliar. La hrănire, păianjenii consumă suculel celular și în urma atacului lor planta capătă puncte cicatrizate, care în scurt timp devin de culoare galbenă. În timp zonele atacate de acarienii se măresc ca și dimensiune. Țesutul foliar atacat se colapsează, se distrug stomatele și planta capătă probleme respiratorii. Într-un final frunzele se îngălbenesc și se usuca. Pe zona infestată acarienii produc o pănză fină de păianjen, care protejează populația tânără de insecte. Panza oferă protecție față de condițiile climatice (vânt, ploaie) și uneori față de tratamentele chimice.



Sursa: internet

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

➤ **Un insecticid:**

Trebon 30 EC	0,2-0,3 L/ha (în 500 L apă)	Sau
POLECI / (DECA 2,5 EC - a doua denumire comercială)	200 ml/hl apă (0,2 %)	Sau
Mospilan 20 Sg / Krima 20 Sg	0,375-0,450 kg/ha (0,025-0,03 %)	Sau
Sivanto Prime 200 Sl	0,9 l/ha în 750-1500 l la o coroană de 3m	Sau
Teppski / Afinto	0,01% (0,15 kg/ha)	Sau
Decis Expert 100 Ec	75 ml/ha	Sau
Karate Zeon / Ninja	0.015 %	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 apă)	Sau

Sau alte produse de protecția 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

Switch 62,5 wg	0,8 kg/ha	Sau
Teldor	0,8 l/ha	Sau
Folicur Solo 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
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 apariția simptomelor si/sau a organismelor dăunătoare.

ALTE RECOMANDARI :

- Respectați cu strictețe normele de protecție și securitate a muncii.
- Suprafețele tratate se vor inscripționa cu plăci de avertizare „TEREN OTRĂVIT”.
- Respectați cu strictețe: perioada de remanentă a produselor de protecția plantelor
- Tratatamentul 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 păstrați
pe o perioadă de cel puțin 3 ani documentele de evidență a produselor de protecție
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 situa teren ul	Timp ul aplică rii- fenofa za	Tratamentul efectuat					Numele , pre- numele pers. respons abile de efectuar ea trata mentului, semnăt ura	Data începeri i recoltă rii produ sului ag ricol	Nr. și data docum ent prin care s- a dat în con su m popula ției
			Agentul de dăunare : boli/ dăunăto ri/ buruien i	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 și Avertizare,

Dr. ing. Aurelian Valentin UNTARU

