



AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ
B-dul Voluntari, nr. 11, Voluntari, 077190
Tel: +40(21) 270 3256
Fax: +40(21) 270 3254
www.anfdf.ro

OFICIUL FITOSANITAR MUREŞ
Str. Dezrobirii, nr. 80, Tg. Mureş, jud. Mureş
Tel/ Fax: 0265.435 245
E-mail: ofmures@anfof.ro

Nr. 178 din 22.04.2025

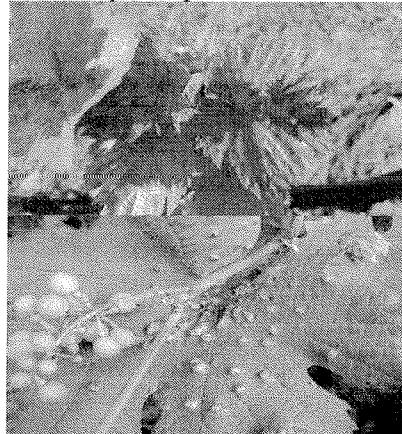
BULETIN DE AVERTIZARE Nr. 20 / 22.04. 2025

Pentru prevenirea și combaterea atacului de **paianjeni filocoptizi, eriofizi și tetranychizi** (*Phyllocoptes vitis, Eriophyes vitis, Tetranychus urticae*) la **vița de vie**, vă recomandăm să aplicați un tratament de combatere.

Acarienii care au iernat în solzii mugurilor de la baza lăstarilor sau în crăpăturile scoarței, devin activi de la faza de dezrugere a viței de vie.

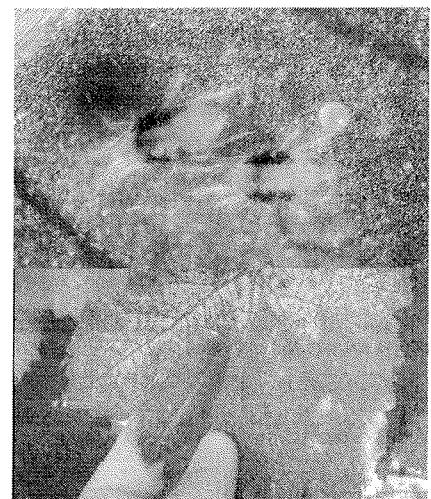
Odată cu acest tratament se mai combată și **făinarea viței de vie** (*Uncinula necator*).

Făinarea viței de vie *Uncinula necator* – Boala apare în aprilie – mai și se dezvoltă până în toamnă. Atacă toate organele verzi. Pe organelle atacate apar pete formate dintr-o pâslă subțire iar pe acestea se dezvoltă o pulbere alb-cenușie. Petele pot fi separate sau confluențe, cuprinzând întreaga frunză sau alt organ atacat (lăstari, flori, boabe). Boabele atacate sunt acoperite de aceeași pâslă albă-cenușie sub care coaja bobului este cenușie-brunie. Boabele atacate crapă, lăsând sămburii descoperiți. Boabele crăpate putrezesc pe timp umed sau se usucă pe impuscat. În lunile iunie – iulie boala evoluează foarte puternic.

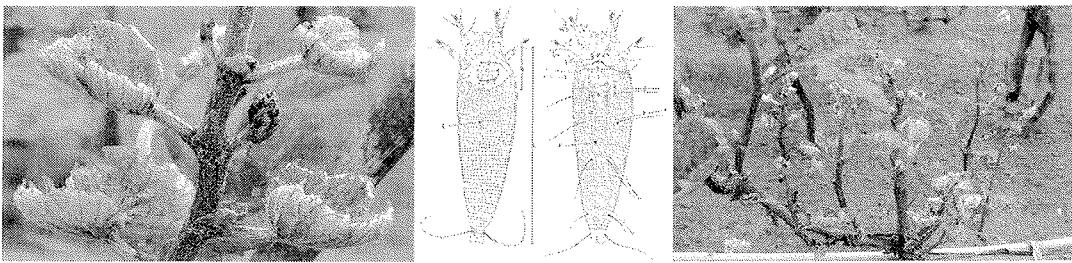


Păianjenul eriofid al viței de vie *Eriophyes vitis*. – Frunzele au pete neregulate de mărime diferențiate, sub formă de cavități superficiale pe fața inferioară. Acestea au o infășurare pâslăoasă delimitată de nervuri, datorită întepăturilor. Pâsla este ramificată, de culoare alb-gălbui, verzuie sau roșcată. Pe fața superioară apar umflături în formă de băscici. Atacul se poate extinde și pe codițele mugurilor și pe cărci. Atacul este mai puternic în anii secetoși. Acarianul are abdomenul alungit. Culoarea corpului este gălbui, femela are lungimea de 0,16 mm iar masculul de 0,14 mm. Prezintă două perechi de picioare. Iernează ca adult, pe pomi. Acarienii apar odată cu deschiderea mugurilor și se localizează pe partea inferioară a frunzelor, unde formează colonii. Se hrănesc sugând seva frunzelor. Plantele atacate stagnă în vegetație și florile avortează. Preferă soiurile de vita de vie care au partea inferioară a frunzelor acoperite cu perișori (tomentoase). Se înmulțește ovipar având 5-7 generații pe an.

Clestarul viței de vie sau **păianjenul rosu comun** (*Tetranychus urticae*). Este un dăunator polifag. Are corpul oval, de 0,3 – 0,6 mm., culoare verzuie până la roșu închis. Dorsal, prezintă două puncte simetrice de culoare mai închisă. Atacă un nr. mare de plante: legume, pomi, vita de vie și plante ornamentale. Acarienii se localizează pe partea **inferioară a frunzelor**, în apropierea vaselor de transport, iar pagubele sunt reprezentate de hrănirea prin înteparea frunzelor și sugerea sucului celular. Insectele intepățesc frunzele în formă de cerc de unde rezultă o formă tipică de hrănire pentru acest dăunător. Dacă numărul de dăunatori este mare, frunzele atacate capătă un aspect albicios. În scurt timp zona atacată își schimbă culoarea în maro. Tesutul foliar atacat se colapsă și planta capătă probleme respiratorii. Într-un final frunzele se îngăbenesc și se usucă. Pe zona infestată acarienii produc o panză fină de paianjen, care protejează populația Tânără de insecte. Dezvoltarea acestor dăunători este favorizată de temperaturi ridicate, astfel, în cursul unui an se pot dezvolta chiar și 10 generații de acarieni.



Acarioza viței de vie – *Calepitrimerus vitis/Phyllocoptes vitis* - Este considerat a fi cel mai pagubitor acarian care atacă vița-de-vie. Femela are corpul viermiform, de culoare alb-gălbui, cu lungimea de 0,14-0,16 mm, cu numeroase dungi transversale paralele cu partea posterioară a corpului. Oul este sferic, albicios. Iernează alături de specia *Eriophyes vitis*, în stadiul de femelă adultă, sub solzii mugurilor de la baza coardelor și în crăpăturile scoarței. Hrănirea începe primăvara foarte timpuriu, lăstarii se atrofiază, internodurile se scurtează și inflorescența avortează. Într-o perioadă de vegetație se pot succede 3-4 generații. Frunzele atacate se încrețesc, capătă o culoare brună și se usucă. Atacul este periculos la vițele tinere, mai ales pe timp rece și ploios. Avertizarea tratamentelor se face atunci când este depășit.



Tratamentul se aplică în parcelele cu rezervă ai acestor agenți patogeni, utilizând una din următoarele tratamente:

1. **ORTUS 5 SC – 0,5 l/ha UN 1200 l apa + KUMULUS DF - 0,3%** sau
2. **NISSORUN 10 WP - 0,5 kg/ha + KARATHANE GOLD 350 EC (KARATHANE PLUS) - 0,5 l/ha.**

Dacă nu ați aplicat tratamentul în perioada de repaus vegetativ împotriva bolilor de scoarță, antracnoză și alte boli ale viței de vie, adăugați în soluția de stropit și un produs cupric: **ALCUPRAL 50 PU - 2,0 kg/ha** sau **TRIUMF 40 WG – 2,5 kg/ha.**

Perioada optimă de aplicare a tratamentului: **la dez mugurit–început creșterii lăstarilor** (lăstar de 3-7 cm).

Pentru tratamentele recomandate se pot folosi și alte produse omologate cu efect similar!

Efectuați în prealabil testul de compatibilitate. Respectați indicațiile din prospectul fiecărui produs folosit.

Respectați normele de lucru cu ppp, norme de protecție și securitate a muncii, de protecție a albinelor și a animalelor în conformitate cu Legea nr. 383/2013 a apiculturii, cu modificările și complecțările ulterioare și Ordinul nr. 127/1991 al ACA din România, ordinul comun nr. 45/1991 al MAA, 15b/ 3403/ 1991 al Departamentului pentru Administrație Locală și 1786/ TB/ 1991 al Ministerului Transporturilor, precum și cu Protocolul de colaborare nr. 328432 /2015, încheiat cu ROMPIS (privind implementarea legislației, în vederea protecției familiilor de albine, împotriva intoxicațiilor cu ppp). Respectați prevederile Ordinului MADR nr.297/2017 privind aprobarea Codului de bune practici pentru utilizarea în siguranță a ppp.

Respectați obligațiile ce vă revin conform Ordinului MADR, al Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor și al președintelui ANSVSA nr. 352/636/54/2015 pentru aprobarea normelor privind ecocondiționalitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermieri în România, cu modificările ulterioare. Citiți și respectați instrucțiunile și informațiile înscrise pe eticheta produselor de protecția plantelor.

Respectați normele de ecocondiționalitate prevăzute în Ord. 869/2016. Respectați condițiile de depozitare, manipulare și utilizare a ppp în exploatațiile agricole, conform Ghidului de bune practici de utilizare și depozitare a ppp, <https://www.anfdf.ro/sanatate/ghid/ghiduri.html> elaborat de ANF.

Pentru mai multe detalii accesati: <http://www.madr.ro/norme-de-eco-conditionalitate-in-domeniul-fitosanitar.html>.

Pentru agenții de dăunare avertizați, se vor utiliza doar ppp. omologate de Comisia Națională de Omologare a ppp, care sunt înregistrate în baza de date PEST EXPERT, care poate fi accesată la adresa : <http://www.madr.ro> la secțiunea Fitosanitar – adresa web: <https://aloe.anfdf.ro> utilizator și parola – guest.

Conform Reg. (CE) Nr. 1107/2009 al PE și al Consiliului din 21.10.2009, privind introducerea pe piață a produselor fitosanitare, fiecare utilizator de ppp. trebuie să păstreze cel puțin 3 ani evidența efectuării tratamentelor prin completare într-un registru după modelul de mai jos:

Nume și prenume fermier/ SC Domiciliu fermier/sediul social al SC (Com, jud.) Ferma (nume/număr,adresa).....

Tratamentele cu produse de protecția plantelor se completează la zi în Registrul de evidență a tratamentelor

Data efectuării tratament	Cultura și locul unde este situat terenul	Tipul aplicației	Tratamentul efectuat						Numele persoanei responsabile pentru efectuarea tratamentului. Semnătura	Data începerii recoltării produsului agricol	Nr și data doc prin care s-a dat în consum populației			
			Agenti de dăunare combătuți Bolidăunători / buruieni	Denumire produs de protecție a plantelor folosit	Doza :		Suprafața (ha)	Cantități utilizate (kg/litri)						
					Omolos-gată	Folo si tă								

Conform Reg. CE nr. 1107/2009, art.67 (1) producătorul agricol numerotează paginile registrului, iar pe ultima pagină se menționează câte pagini conține, purtând semnătura (și ștampila după caz) a fermierului sau administratorului societății.

Inspectorii Oficiului Fitosanitar pot sancționa fermierul, conform HG nr. 1230 din 12.12.2012 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Reg (CE) nr. 1107/2009 al PE al Consiliului din 21.10.2009 privind introducerea pe piață a produselor fitosanitare și de abrogare a Directivelor 79/117/CEE și 91/414/CEE ale Consiliului, art. 3, pct. 1 (i),(1).

Coordonator,
Dr. ing. Cristea Olga



Intocmit,
Ing. Boțoga Vasile