

Str. Dragos Voda nr.13 Loc GALATI

Telefon /Fax :0236/495244

e-mail :ofgalati@anf.ro

**BULETIN DE
AVERTIZARE**

Nr.26.din26.05.2026

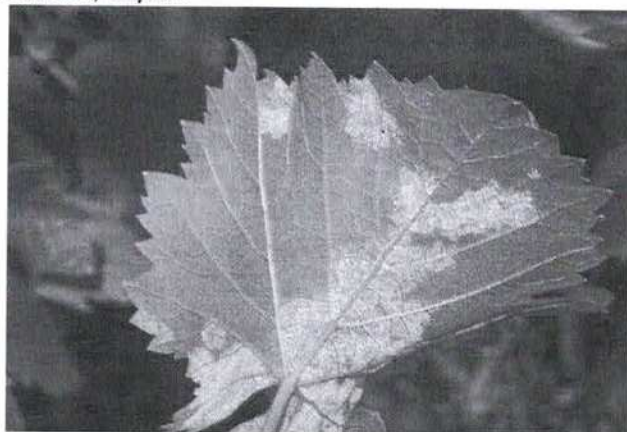


Condițiile climatice din ultima perioadă au favorizat apariția și dezvoltarea ăunătorului/bolii:

Mana vitei de vie(Plasmopara viticola) **Făinarea viței de vie**(Uncinula necator)+**Molia vitei de vie**(Lobesia botrana)
,ACARIENI(Tetranychus urticae), alți dăunători .

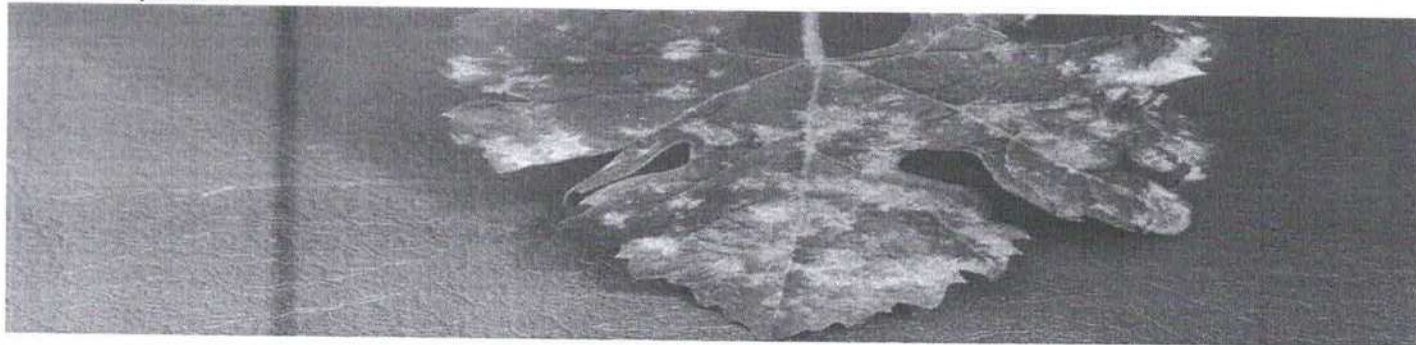
Care pot cauza pierderi importante la culturile: VIȚA DE VIE

Pentru prevenire și combatere se recomandă executarea tratamentului; 2 și 3 .



Mana viței de vie atacă toate părțile verzi ale plantei: frunze, lăstari, cârcei, ciorchini, boabe. Frunzele sunt atacate în toate stadiile, de la cele mai tinere în creștere, până la cele mai bătrâne (mai sensibile fiind frunzele tinere din jumătatea superioară a lăstarului). În cazul frunzelor mai bătrâne, la care nervurile sunt lignificate, atacul este limitat și cu urmări mai puțin grave. În jurul punctului de infecție, după trecerea perioadei de incubație, pe partea superioară a limbului apar pete de decolorare, transparente, cu margini difuze și aspect uleios, de unde și denumirea de pete untdelemnii. La scurt timp după apariția petelor untdelemnii, în dreptul acestora, pe partea inferioară, apare o paslă fina, albicioasă, formată din fructificațiile ciupercii: conidiofori cu conidii care dau naștere infecțiilor secundare. Ulterior, țesutul din dreptul petei se necrozează și se usucă. Atacul pe frunze determină o slabire a butucului prin reducerea suprafeței foliare, determinând astfel o încetinire a creșterii lăstarilor și, implicit, o maturare insuficientă a coardelor. Acumularea substanțelor de rezervă este insuficientă, ciorchinii și boabele nu se dezvoltă normal, iar cantitatea și calitatea recoltei sunt depreciate.

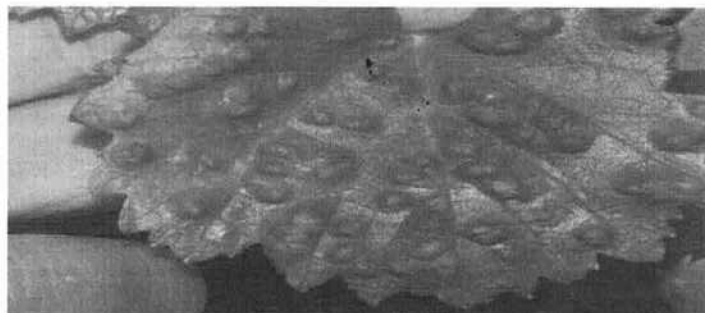
Făinarea viței de vie



Făinarea este produsă de ciuperca *Uncinula necator*, ce provoacă cicluri de infecții, din primăvară până în toamnă, pe toate organele verzi ale plantei. Ciuperca iernează în muguri sub formă de miceliu de iarnă și de cleistoteci. Miceliul crește

odată cu pornirea în vegetație, iar acesta generează alt miceliu pe care se formează stadiul conidial. Infectarea lăstarilor duce la pătrunderea ciupercii în ochii de iarnă, ceea ce face ca miceliul să rămână în muguri până la primăvara următoare.

Acarienii viței de vie:



Păianjenul roșu comun (*Tetranychus urticae*) prezintă femele și masculi diferențiați morfologic ce ierneză sub scoarța butucilor ca adulți. Culoarea lor variază cu vârsta și anotimpul de la galben-verzui până la carmin sau roșu-cărămiziu. Generațiile de primăvară și de vară prezintă două pete brune pe părțile laterale care lipsesc la formele hibernante. În cursul unui ciclu de vegetație al viței de vie se înregistrează 7-9 generații.

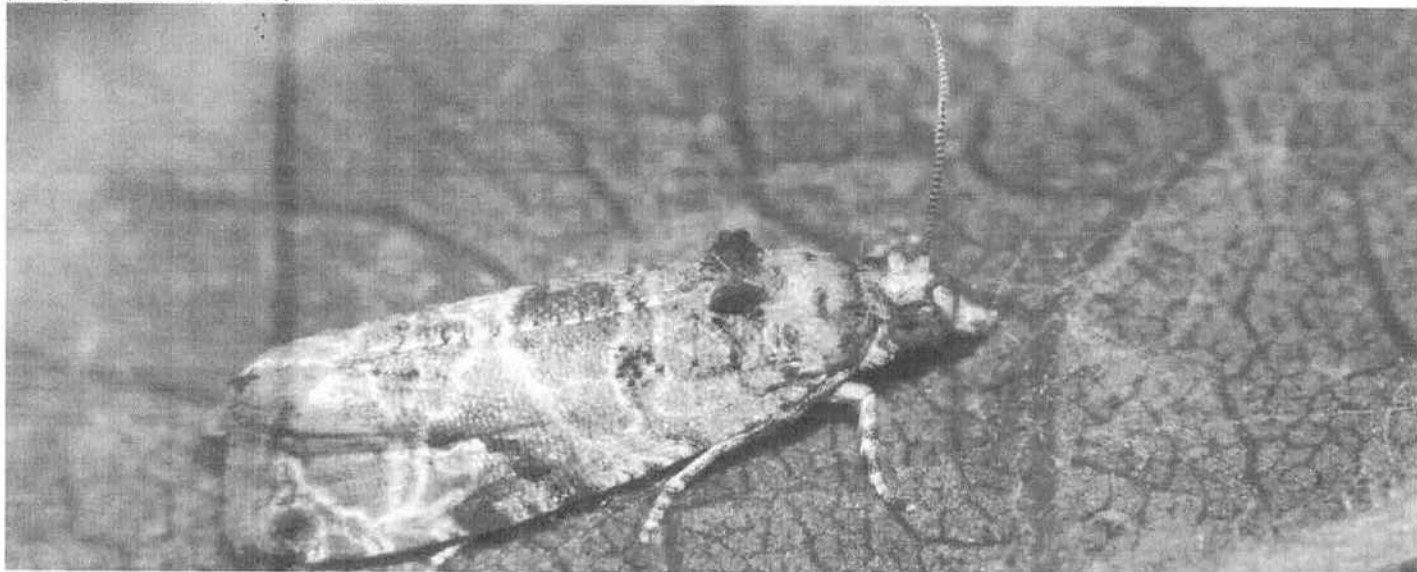
Păianjenii eriofizi au corpul viermiform de culoare alb-gălbuie, măsurând 0,13- 0,16 mm lungime.

Ierneză ca adulți sub solzii mugurilor. Primăvara odată cu pornirea în vegetație începe activitatea de hrănire și depunerea ouălor. În condițiile climatice din țara noastră o generație durează în jur de 28 de zile (4-7 generații pe an). Nu pot fi observați cu ochiul liber ci numai la binocular. Temperaturile sub 15° și cu variații mari, precum și precipitațiile abundente din lunile aprilie-mai pot determina mortalități însemnate.

Molia viței de vie (*Lobesia botrana*)

Dăunătorul dezvoltă trei generații pe an, primii adulți apărând, de regulă, în cursul lunii aprilie.

Aceștia conduc la apariția primei generații de larve, care coincide cu perioada înfloritului. Larvele generației I rod bobocii floral și inflorescențele, în timp ce generațiile II și III atacă boabele în creștere, în pârgă și cele coapte. Cele mai mari daune sunt provocate de larvele generațiilor II și III, deoarece pe rănilor produse pe boabe se pot instala diverse ciuperci patogene cum ar fi *Botrytis cinerea*.



Numai unde s-au realizat următoarele condiții:

-temperaturi peste 10 °C (optimum 22 °C)

-umiditatea aerului peste 60-70%

-peste 15% acarieni/lăstar (GA)

-fainare: peste 15% frunze atacate (GA)

Folositi unul din produsele de mai jos după caz:

1 CHAMP 77 WG/ COPPERMAX: 2,0kg/ha + VIVANDO/ATTENZO STAR 50 SC : 0,2 litri/ha + AFFIRM: 1,5 kg/ha sau

2 PROFILER 71,1WG :2,25-2,50kg /ha + LUNA EXPERIENCE 400 SC: 0,375litri/ha + ORTUS 5 SC: 0,5 litri/ha sau

3.MIKAL FLASH : 3,0 kg/ha + KING 250 EW/TEBUSA: 0,4litri/ha + KARATE ZEON/NINJA: 0,150 litri/ha sau

4 MELODY COMPACT 49 WG:1,5kg/ha + MICROTHIOL SPECIAL/MICROTHIOL JETT:0,2-0,3% + NISSORUN 10WP :0.5kg/ha sau

Alte produse de protecție a plantelor omologate pe teritoriul României .

Măsuri alternative de : biologice, fizice, mecanice .

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

Perioada optimă de tratament; când lăstarii au 20-25 cm lungime .

Alte recomandări : *Tratament de bază înainte de înflorit, se aplica când este îndeplinită condiția fenologică de mai sus și se va efectua pe timp liniștit fără precipitații, recomandăm tratamentul 3 după înflorit .*

Atenție! Respectați condițiile de depozitare, manipulare și utilizare a produselor de protecție a plantelor în exploatațile agricole conform-Ghidului de bune practici de utilizare și depozitare a produselor de protecție a plantelor, elaborat de Autoritatea Națională Fitosanitară.

Se recomandă a se consulta site-ul <http://www.madr.ro/norme-de-eco-condiționalitate-in-domeniul-fitosanitar.html>.

Toate tratamentele fitosanitare efectuate se vor înregistra în **Registrul de evidență a tratamentelor cu PPP- pe culturi și se vor păstra pe o perioadă de cel puțin 3 ani.** Această cerință este obligatorie conf. Ord 352 / 2015 privind normele de ecocondiționalitate în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermieri în România (SMR 7 și 8). **Conform HG.1230/2012 art.3 alin 2, nerespectarea de către utilizatorii profesioniști a prevederilor art. 67, alin 1 din Reg (CE) 1107/2009 privind menținerea evidenței pe o perioadă de cel puțin 3 ani a PPP pe care le utilizează se sancționează cu amendă de la 8000 la 10 000 lei.**

Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător. Citiți cu mare atenție instrucțiunile de pe eticheta produsului de protecție a plantelor, inclusiv recomandările privind compatibilitatea produselor utilizate la tratamentele fitosanitare! Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător! Respectați cu strictețe normele de protecție și securitate 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 și 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 Ministerului 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 Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, al Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor și al președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța 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 afișate în locuri vizibile pentru a putea fi accesibile tuturor celor interesați .

Responsabil Prognoză și Avertizare,

Daniela Viorica Vilcu