

BULETIN DE AVERTIZARE
Nr. 26 din 20. 05.2026

Având în vedere schimbările climatice cu umiditate excesivă, urmare precipitațiilor abundente și încălzirea vremii, trebuie să ținem cont și de faptul că va fi mediul propice pentru dezvoltarea bolilor și dăunătorilor de sezon, la vița de vie.

Oficiul Fitosanitar Giurgiu recomandă efectuarea tratamentului fitosanitar la cultura de viță de vie, înainte de înflorit, pentru prevenirea, controlul și combaterea următoarelor organisme dăunătoare: **Mana, Făinarea și Molia viței de vie.**

MANA viței de vie (*Plasmopara viticola*) este cea mai periculoasă și păgubitoare boală a viței de vie. Favorizată de ploii frecvente și temperaturi de peste 10 grade, ea atacă toate părțile verzi ale plantei (frunze, lăstari, flori și ciorchini), putând distruge până la 80% din recoltă.

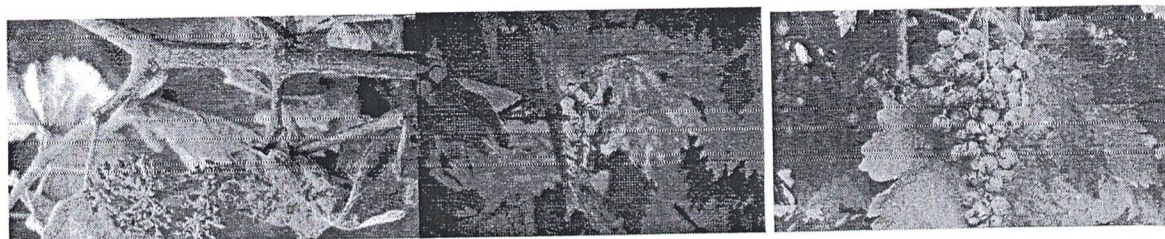


Pe frunze apar pete gălbui-transparente, cu aspect uleios (numite „pete untdelemnii”) pe fața superioară. În perioadele cu umiditate ridicată, pe fața inferioară a frunzelor apare un puf albicios/cenușiu. Ciorchini se brunifică și se usucă, iar boabele atacate devin cenușii și zbârcite.

FĂINAREA viței de vie este provocată de ciuperca *Uncinula necator*, cunoscută și prin forma conidiană *Oidium tuckeri*. Patogenul atacă organele verzi ale plantei, de la frunze și lăstari tineri până la ciorchini și boabe. În podgorii, presiunea bolii depinde mult de rezerva biologică rămasă din sezonul anterior, de vreme și de momentul în care atacul începe să fie controlat.

Primele simptome apar primăvara, de la apariția primelor frunzulițe (din fenofaza de 5-6 frunzulițe). Lăstarii proveniți din muguri infectați au creșteri reduse, internoduri scurte și frunze răsucite sau fragile. La soiurile foarte sensibile, lăstarii pot avea aspect de „drapel”. Pe fața inferioară, nervurile se înnegresc în dreptul zonelor atacate. După puțin timp, pe ambele fețe ale frunzei se formează o păslă alb-cenușie, cu aspect făinos.

Atacul poate continua pe lăstari, ciorchini și boabe. Lăstarii nelignificați prezintă pete albicioase, prăfoase, iar creșterea lor poate fi oprită. Pe ciorchini, boala duce la brunificare și uscare în perioadele secetoase. Boabele acoperite de păsla miceliană crapă frecvent în timpul creșterii, iar sucul scurs favorizează apariția altor ciuperci, inclusiv putregaiul cenușiu în toamnele ploioase. Prin pagubele produse asupra frunzelor, boabelor și calității recoltei, făinarea rămâne una dintre bolile cu impact ridicat în plantațiile viticole.



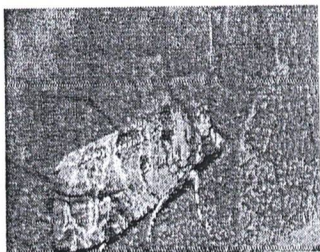
MOLIA viței de vie (*Lobesia botrana*)

Molia strugurilor trece prin 2-3 generații anuale în regiunile noastre: prima se dezvoltă în mai-iunie, a doua în iulie-august, iar a treia în august-mai. Iernează sub forma de pupa, protejată de un cocon din fire mătăsoase albe, ascuns în scoarța exfoliată a butucilor de viță de vie sau a coardelor, uneori și sub frunzele căzute.

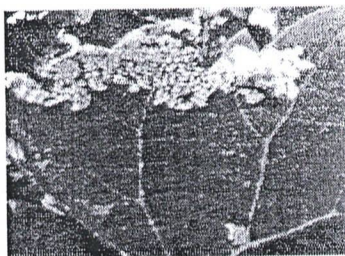
Adulții își fac apariția de obicei în prima sau a doua decadă a lunii mai. Ouale sunt depuse izolat sau în grupuri mici pe butonii floralii, mai rar pe lăstari și frunze. Larvele eclozează în prima decadă a lunii iunie și se hrănesc cu inflorescențele viței de vie și boabele abia formate. La sfârșitul lunii iunie sau începutul lunii iulie apar fluturii

care formează a doua generație, depunând ouă pe boboșele verzi ale strugurilor. Larvele acestei generații se hrănesc cu pulpa boabelor și, după dezvoltare, se transformă în pupe în interiorul ciocșimilor. La începutul lunii august, apar fluturii care vor da naștere celei de-a treia generații. Aceștia depun ouăle pe coaja boabelor de struguri, iar larvele eclozate se hrănesc cu boabele în pârgă și cele coapte până în septembrie. Odată încheiată dezvoltarea, larvele se retrag sub scoarța butucilor, unde se transformă în pupe și iernează în coconi de mătase.

Adult



Ouă depuse



Larvă



Tratamente preventive: Stropirile se fac în etape cheie: înainte de înflorire, după înflorire și în perioada de creștere a bobului. Se vor aplica fungicide sistemice pentru a ține boala sub control.

- Se va avea în vedere efectuarea lucrărilor în verde la timp (plivit, copilit, cârnit, legatul lăstarilor, ușor desfrunzit în interiorul viței) pentru a împiedica stagnarea apei pe frunze și ciorchini, frunzele să fie cât mai luminate, mai puțin umbrite, butucul bine aerisit;
- Lucrările solului efectuate la timp, pentru a împiedica dezvoltarea buruienilor, care sunt gazde intermediare pentru boli și dăunători;
- Strângerea și distrugerea tuturor resturilor vegetale după efectuarea lucrărilor în verde;
- Folosirea capcanelor feromonale pentru captarea masculilor de Molie.
- În perioadele critice

Combaterea chimică

Se va folosi unul dintre următoarele produse, sau o combinație dintre acestea, în funcție de compatibilitate, bola sau dăunătorul vizat.

- MIKAL FLASH – 3.0 kg/ha (Mană), timp pauză 0 zile;
- MELODY COMPACT – 1.5 kg/ha (mana viței de vie), timp pauză 28 zile;
- CAPTADIN – 1.250 kg/ ha (mană), timp pauză 21 zile;
- FOLPAN 80 WDG - (FLOVINE a doua denumire) 1.6 kg/ha (mana), timp pauză 28 zile;
- KUMULUS DF- 0.3% (făinare), timp pauză 28 zile ;
- VIVANDO (Attenzo Star 50 SC) 0.2 l/ ha, (făinare), timp pauză 28 zile;
- LUNA EXPERIENCE 400 SC- 0.375 l/ha (Făinare), timp pauză 35 zile;
- FOLICUR SOLO – 0.4 l/ha (Făinare), timp pauză 35 zile;
- LASER 240 SC (Mexsuba a doua denumire) 0.15- 0. 2 l/ha (Molia vitei de vie), timp pauză 14 zile;
- BACTOSPEINE DF (Dipel DF)- 0.5 – 1.0/ha (Molie), timp pauză 2 zile;
- AFFIRM – 1.5 kg /ha (Molia viței de vie, Molia brună a strugurilor), timp pauză 7 zile;
- MOSPILAN 20 SG (Krima a doua denumire) – 0.250 kg/ha, (Molia strugurilor) timp pauză 0 zile;
- MOSPILAN 20 SP (Gazelle a doua denumire) – 0.25 kg/ha,(Molia strugurilor) timp pauză 0 zile;
- DECIS EXPERT 100 EC – 75 ml/ha (Molia strugurilor), timp pauză 30 zile struguri de vin, 7 zile struguri de masă;
- DELMUR- 500 ml/ha, (Molia strugurilor), timp pauză 0 zile;
- DELTA GRI (Faster delta a doua denumire) – 0.2- 0.3 l/ha (Molia strugurilor), timp pauză 30 zile streuguri de masă, 7 zile struguri de vin;

Se va respecta principiul alternanței, adică utilizarea în tratamente succesive, a unor produse care fac parte din grupe chimice diferite și au mecanisme de acțiune complet diferite.

SAU ALTE PRODUSE DE PROTECTIA PLANTELOR OMOLOGATE!!!

IMPORTANT!

Se recomandă spre utilizare numai produse de protecția plantelor omologate, care se găsesc în Pest Expert;

Produsele fitosanitare trebuie să fie utilizate în mod corespunzător, doar în scopul pentru care acestea au fost omologate și numai în conformitate cu instrucțiunile de utilizare de pe etichetă.

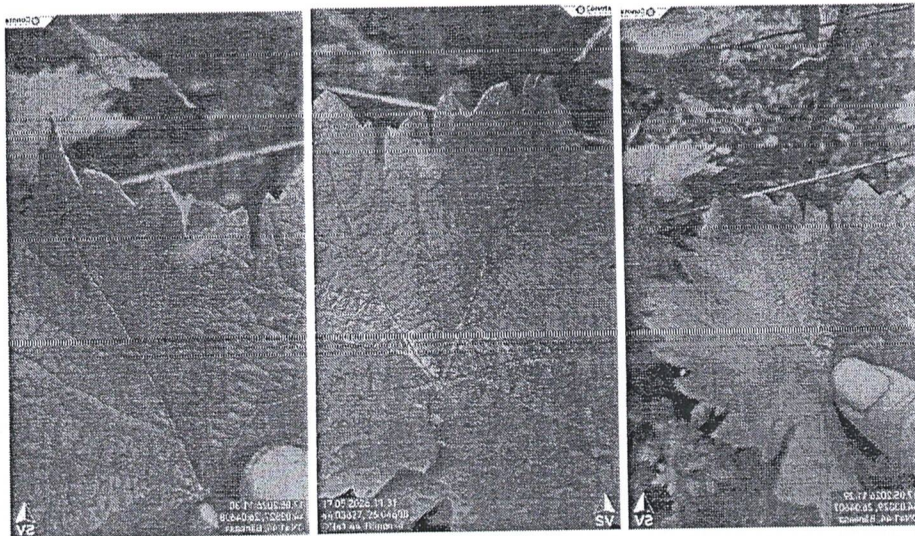
CERINȚE OBLIGATORII PENTRU FERMIERI

- să utilizeze p.p.p doar în scopul pentru care acestea au fost omologate ;
- să nu aplice tratamente cu p.p.p în zonele de protecție a resurselor de apă, în zonele de protecție sanitară și ecologică, precum și în alte zone protejate stabilite în condițiile legii
- să respecte condițiile de depozitare, manipulare și utilizare a p.p.p în exploatarea agricolă, așa cum sunt prevăzute în Ghidul pentru utilizarea în siguranță a produselor de protecție a plantelor emis de Autoritatea Națională Fitosanitară.
- să completeze la zi registrul de evidență a tratamentelor și să păstreze bonurile de casă, facturile pe o perioadă de cel puțin 3 ani.

Alte recomandări:

- Verificați cu 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
- Respectați cu strictețe normele de lucru cu produse pentru protecție a plantelor, normelor de protecție și securitatea muncii, de protecție a albinelor și a animalelor în conformitate cu Legea nr. 383/2013 a apiculturii, cu modificările și completările ulterioare și Ordinul nr. 127/1991 al ACA din România, Ordinul comun nr. 45/1991 al Ministerului Agriculturii și Alimentației, 15b/3404/1991 al Dep. Pentru Administrație Locală și 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor, precum și cu Protocolul de colaborare nr. 328432/2015, încheiat cu ROMAPIS privind implementarea legislației, în vederea protecției familiilor de albine, împotriva intoxicațiilor cu produse pentru protecția plantelor. Respectați prevederile Ordinului ministrului agriculturii și dezvoltării rurale nr. 297/2017 privind Codul de bune practici pentru utilizarea în siguranță a produselor de protecție a plantelor.
- Respectați obligațiile ce vă revin conform Ordinului ministrului agriculturii și dezvoltării rurale, al ministrului 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.

MONITORIZARE TERITORIU - VIȚA DE VIE



Avizat,

Coordonator OF Giurgiu
Tăranu Mihaela

Elaborat,
Cojocaru Mariana