

**BULETIN DE AVERTIZARE**  
**Nr. 40 din 07.05.2026**

Condițiile climatice din ultima perioadă pot favoriza apariția și dezvoltarea bolilor/daunatorilor: **PLASMOPARA VITICOLA** ( mana); **FĂINAREA**(uncinula necator)

Care pot cauza pierderi importante la cultura de: **VIȚA DE VIE**

**PLASMOPARA VITICOLA** ( mana), *boala se manifesta pe toate organele supraterane ale plantei. Pe frunzele de vita de vie ,este cel mai frecvent.Frunzele au aspect de pete untdelemnii,in cazul unei infectii puternice ,petele untdelemnii confluiaza si ocupa portiuni mai mari pe limbul frunzei.Daca conditiile de temperatura si umiditate sunt favorabile, pe fata inferioara a frunzelor, in dreptul petelor untdelemnii, apar sporangii ciupercii sub forma unui puf albicios.Treptat, petele foliare se maresc,capata o culoare rosiatica , iar in dreptul lor tesuturile se necrozeaza,se brunifica si se usuca.In timpul infloritului,mai ales in ani ploiosii, atacul de mana este foarte periculos pe ciorchinii tineri,acestia se usuca si cad.Boala se poate manifesta si pe fructe („boabe”),in toate stadiile de dezvoltare.*

Pentru prevenire și combatere se recomandă executarea tratamentului nr.1 cu unul din produsele sau amestecurile de mai jos:

1. **CHAMP 77WG – 2.0 kg./ha. sau**
2. **DELAN PRO -3.0-4.0 l/ ha. sau**
3. **THIOVIT JET -3.0 kg./ha. sau**
4. **VIVANDO - 2.0 l/ha sau**
5. **FOLPAN 80 WDG – 1.6 kg./ha sau**

**alte produse pentru protectia plantelor omologate, pentru a fi utilizate pe teritoriul Romaniei.**

Tratamentul se va complexa cu un acaricid pentru combaterea acarienilor:

**ERIOPHYES SP.( acarieni erofizi); TETRANYCHUS SP.** (paianjanul rosu comun).

**ERIOPHYES SP.**(acarieni erofizi), prezinta 5 -7 generatii pe an.Ierneaza in stadiul de adult sub solzii exteriori ai mugurilor,in crapaturile scoartei butucilor. In primavara, acarienii isi fac aparitia la inceputul lunii mai,in faza cand incep sa se formeze primele frunzulite,localizandu-se pe partea inferioara a limbului,unde se hranesc intepand tesuturile si sugand sucular celular.La locul hranirii apare o pasla de peri epidermici, la adpostul careia acarienii se hranesc si se inmultesc.Cand tesuturile din zonele daunate se necrozeaza, acarienii migreaza pe alte frunze neatacate. In cazul unui atac puternic sunt atacati si ciorchinii, cand acestia se afla in faza de inflorire,producand avortarea florilor.

1. **FOUNTAIN 5 SC/ ACORD 5 SC -0.5 l/ha sau**
2. **OVIPRON TOP / VERNOL - 2500 mL /100 l apă sau**
3. **DIABLO SC / ACAROIL SC – 0,1- 0,2 l/ha sau**
4. **ORTUS 5 SC – 0.5 l/ha sau**

**alte produse pentru protectia plantelor omologate, pentru a fi utilizate pe teritoriul Romaniei.**

Perioada optimă de tratament: **INAINTE DE INFLORE**

Numai unde s-au realizat următoarele condiții;

- temperaturi peste 10 °C (optimum 22 °C)
- umiditatea aerului peste 60-70%

**Alte recomandări:**

Pentru aderarea solutiei pe planta,in solutia de stropit se adauga adeziv(SILWET GOLD -0,1% sau ARACET -0,2% );

La prepararea solutiei se vor respecta toate instructiunile de folosire,de pe eticheta produsului.

Verificati,cu mare atentie,recomandarile cu privire la compatibilitatea produselor atunci cand intentionati sa aplicati amestecuri de produse de protectie a plantelor!

Luati masurile ce se impun pentru protectia mediului inconjurator!

Respectati cu strictete normele de lucru cu produse de protectie a plantelor,normele de protectie si securitate a muncii,de protectie a albinelor si a animalelor in conformitate cu: Legea nr.383/2013 a apiculturii, cu modificarile si completarile ulterioare si Ordinul nr.127/1991 al ACA din Romania,Ordinul Comun nr.45/1991 al Ministerului Agriculturii si

Alimentatiei,15b/3404/1991 al Departamentului pentru Administratie Locala si 1786/TB/ al Ministerului Transporturilor, precum si cu Protocolul de colaborare nr.328432/2015, incheiat cu ROMAPIS ( privind implementarea legislatiei,in vederea protectiei familiilor de albine, impotriva intoxicatiilor cu produse de protectie a plantelor); Respectati prevederile Ordinului Ministrului Agriculturii si Dezvoltarii Rurale nr.297/2017 privind aprobarea Codului de bune practici pentru utilizarea in siguranta a produselor de protectie a plantelor.

Respectati obligatiile ce va revin conform Ordinului Ministrului Agriculturii si Dezvoltarii Rurale, al Ministrului Mediului Apelor si Padurilor si al presedintelui Autoritatii Nationale Sanitare Veterinare si pentru Siguranta Alimentelor nr. 352/636/54/2015 pentru aprobarea normelor privind ecoconditionalitatea in cadrul schemelor si masurilor de sprijin pentru fermieri in Romania,cu modificarile ulterioare.

Agricultorii care prin activitatea lor depozitează, manipulează și utilizează produse de protecție a plantelor au următoarele obligații:

1. Să utilizeze numai produse de protecție a plantelor omologate de Comisia Națională de Omologare a Produselor de Protecție a Plantelor;
2. Să utilizeze produsele de protecție a plantelor doar în scopul pentru care acestea au fost omologate și numai în conformitate cu instrucțiunile de utilizare;
3. Produsele de protecție a plantelor clasificate ca fiind foarte toxice (T+) și toxice (T) vor fi utilizate numai de persoanele juridice care dețin autorizație pentru utilizarea acestor produse;
4. Să nu aplice tratamente cu produse de protecție a plantelor 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;
5. Să respecte condițiile de depozitare, manipulare și utilizare a produselor de protecție a plantelor în exploatațiile agricole, așa cum sunt prevazute la cap. VI pct. 6.3 – 6.7 din Codul de bune practici în ferma, aprobat prin Ordinul ministrului mediului și gospodăririi apelor nr. 1.234/2006.

Cerințe obligatorii pentru fermieri: Conform Hotărârii 1230 din 12 Decembrie 2012, art.67, privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.107/2009 al Parlamentului European, utilizatorii profesioniști de produse de protecție a plantelor au obligația să păstreze pentru o perioadă de cel puțin 3 ani, evidența produselor de protecție a plantelor pe care le utilizează.

În registrul în care țin evidența produselor de protecție a plantelor se va specifica:

- denumirea produsului de protecție a plantelor;
- momentul aplicării;
- doza;
- zona si cultura pentru care s-a folosit produsul de protecție a plantelor.

La cerere, utilizatorii profesioniști pun la dispoziția inspectorilor fitosanitari informațiile relevante din evidențele respective.

Nerespectarea de către utilizatorii profesioniști a prevederilor art. 67 alin.(1) din Regulamentul (CE) nr. 1.107/2009, privind menținerea evidenței pe o perioadă de cel puțin 3 ani a produselor de protecție a plantelor pe care le utilizează constituie contravenție și se sancționează cu amendă de la 8000 lei la 10000 lei, conform Hotărârii 1230 din 12 decembrie 2012, Art. 3 alin. (1), litera i.

Nume și prenume fermier/soc. comercială.....

Domiciliul fermier/sediul social al societății .....

(Comuna, județul)

Ferma (nume/număr, adresa).....

### REGISTRU

#### de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor

Data efectuării tratam. (ziua,luna, anul)	Cultura și locul unde este situat terenul	Timpul aplicării/ fenofaza culturii	Tratamentul efectuat					Numele, pre-numele pers. responsabile de efectuarea tratamentului, semnătura	Data începerii recoltării produsului agricol	Nr. si data document prin care s-a dat în consum populației
			Agentul de dăunare: bola/ dăunătoru l/ buruieni	Denumire ppp folosit	Doza omologată /doza folosită	Suprafata, ha	Cantitati utilizate (kg, l)			

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

**Producătorul agricol numerotează paginile registrului. Pe spatele registrului (pe ultima pagină) se menționează câte pagini conține registrul, purtând semnătura (și ștampila după caz) fermierului sau administratorului societății.**

Responsabil Prognoza si Avertizare,  
Maria BOGDAN