



Oficiul Fitosanitar Prahova
Str. Praga, nr. 7
Ploiesti, 100172

T: 0244/523191
F:
email: ofprahova@anfof.ro

NR. 848/O/ 21.07.2025

BULETIN DE AVERTIZARE NR. 43

Condițiile climatice din ultimele zile au favorizat apariția și dezvoltarea daunatorului/bolii

FAINARE (Uncinula necator), MANA (Plasmopara viticola), PUTREGAI (Botrytis cinerea)

+

MOLIA STRUGURILOR (Lobesia Botrana) - G2

care poate/pot cauza pierderi importante la culturile.....

VITA DE VIE

Pentru prevenire și combatere se recomandă executarea tratamentului numai pe parcelele pe care s-au realizat următoarele condiții:.....

**Fainare / Mana - condiții de temperatură și umiditate favorabile apariției infecțiilor
Putregai cenușiu**

Fainarea

Detectarea timpurie a bolii este dificilă în zonele cu mult praf în atmosferă, deoarece acesta se depune pe plante, ascunzând atacul de fainare. Astfel, boala este observată abia când boabele sunt deja afectate și pielita începe să crape.

Din parcelele cu atac puternic de fainare, se obțin cantități mici de must, deoarece lichidul este absorbit de ciorchinii uscați. În plus, vinul obținut nu este adecvat pentru învechire și îmbuteliere, deoarece poate apărea "casarea brună" sau alte probleme.

Fainarea vitei de vie, cauzată de ciuperca Erysiphe (Uncinula) necator reprezintă o amenințare semnificativă pentru producția viticolă, afectând grav producția în cele mai prestigioase podgorii ale țării. Simptomele bolii sunt vizibile pe toate organele verzi ale plantei și pot compromite calitatea strugurilor și a vinului.



Mana (*Plasmopara viticola*) este cea mai grava boala a acestei plante, provocand pierderi semnificative de recolta si slabirea plantelor, in special in ani cu ploii frecvente. Boala se manifesta prin pete galbene pe frunze, ofilirea si uscarea ciorchinilor, lastarilor si boabelor.

In cazul infectiilor tardive (la intrarea in parga), boabele nu se usuca, dar nu se coc, nu acumuleaza zahar, iar mustul rezultat este acru, influentand negativ calitatea vinului - producand vinuri slabe, acre, care nu se preteaza la invecnire (pot aparea fenomene de „balosire”, „otetire” sau „floarea vinului”). Strugurii de masa afectati sunt, de asemenea, depreciati calitativ.



Putregaiul cenusiu este o boala cauzata de ciuperca *Botryotinia fuckeliana* (sin. *Botrytis cinerea*) si reprezinta o problema frecventa in toate zonele viticole, mai ales in toamnele umede si calde. Aceasta afectiune poate afecta strugurii inca de la formarea lor si poate persista pana la sfarsitul perioadei de vegetatie.

Vinurile obtinute din strugurii afectati de putregaiul cenusiu au tendinta de a avea continut scazut de alcool, precum si un gust insipid si o aroma alterata. Pagubele produse de aceasta boala sunt semnificative si pot ajunge pana la 70-80% din recolta de struguri. Aceste pierderi se pot intensifica in timpul transportului si depozitarii strugurilor.

Cu toate acestea, in toamnele calde si uscate si in podgoriile bine aerisite, ciuperca care cauzeaza putregaiul cenusiu poate avea un efect benefic, producand ceea ce este cunoscut sub numele de "**putregai nobil**". In aceste conditii favorabile, aceasta determina subtierea pielitei boabelor de struguri, cresterea evaporarii si concentrarea sucului celular, rezultand intr-un vin licoros, cu aroma placuta si distincta.

Deci, desi putregaiul cenusiu poate fi o problema serioasa pentru viticultori, in anumite conditii, poate contribui chiar la producerea unor vinuri deosebit de apreciate.



Molia strugurilor

Lobesia este un daunator important al vitei de vie, acesta fiind specific zonelor calde de stepa-silvostepa (podgoriile din Dobrogea si Campia Romana). Raspandirea si pagubele produse sunt localizate mai mult in zona de Sud a tarii.

La sfarsitul lunii iunie si inceputul lunii iulie, are loc zborul generatiei a II-a, ouale sunt depuse pe boabele verzi si dupa aproape o saptamana apar larvele care produc gauri in pulpa boabelor, constituind astfel porti de intrare pentru diferiti agenti patogeni.



Pentru **combaterea chimica** folositi unul din produsele sau din amestecurile de mai jos, dupa caz:

Fainare:

AZUMO WG – 4,0 kg/ha sau TALENDO (TALIUS) – 0,225 l/ha sau KUMULUS DF – 0,3 %
sau VIVANDO (ATTENZO STAR 50 SC) – 0,2 litri/ha sau THIOVIT JET 80 WG – 3,0 kg/ha sau
TOPAS 100 EC – 0,3-0,5 L/ha sau SERCADIS – 0,15 L/ha sau TEBUSTAR EW (MYSTIC TOP) – 0,4 L/ha
+

Mana:

MIKAL FLASH – 3,0 kg/ha sau ZORVEC ZELAVIN (ORONDIS) – 0,2-0,6 L/ha sau MELODY
COMPACT 49 WG – 1,5 kg/ha sau AIRONE SC – 2,5 l/ha sau PROFILER 71,7 WG – 2,25-2,50 kg/ha
sau ORONDIS ULTRA – 0,67 L/ha sau PERGADO D – 2,0 L/ha sau ALFIL WG (ALLEATO WG) – 250
– 300 g/hl apa.

+

Putregaiul cenusiu:

TAEGRO – 0,37 kg/ha sau UNIVERSALIS 593 SC – 2,0 L/ha sau SWITCH 62,5 WG – 0,6-1,0 kg/ha
sau CANTUS – 1,0-1,2 kg/ha

+

Molia strugurilor:

KARATE ZEON (NINJA) – 0,015% sau AFFIRM – 1,5 kg/ha sau BACTOSPEINE DF (DIEPEL DF) – 0,5-1,0 kg/ha sau CORAGEN (VOLIAM) – 150-175 ml/ha sau DELMUR (JOLPOLT) – 500 ml/ha sau POLECI (DECA 2,5) – 0,04-0,06 % sau DECIS 25 WG – 30 g/ha .

sau alte produse omologate

Alte recomandari: Tratamentul chimic se aplica si in vetre cand se constata atac. Nu se trateaza la temperaturi peste 25°C .

Luati masurile ce se impun pentru protectia mediului inconjurator.

Respectati cu strictete normele de lucru cu produse de protectia plantelor, pe cele de securitate a muncii, de protectie a albinelor si a animalelor.

In conformitate cu prevederile legale, se va respecta legislatia nationala in vigoare respectiv: Ordonanta Guvernului nr. 4/1995, Ordonanta Guvernului nr. 41/22.08.2007, Ordinul comun nr. 45/1991 al Ministerului Agriculturii si Alimentatiei, nr. 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor, nr. 68/05.02.1992 al Ministerului Mediului, nr. 15b/3404/08.11.1991 al Departamentului pentru Administratie Locala si nr. 127/21.10.1991 al Asociatiei Crescatorilor de Albine din Romania privind unele masuri pentru protectia familiilor de albine impotriva intoxicatiilor cu pesticide, veti lua toate masurile ce va revin, mai ales in perioada de “ inflorire”, pentru a asigura protectia familiilor de albine.

ATENTIE!!!

Agricultorii care prin activitatea lor depoziteaza, manipuleaza si utilizeaza produse de protectie a plantelor au urmatoarele obligatii:

1. Sa utilizeze numai produse de protectie a plantelor omologate de Comisia Nationala de Omologare a Produselor de Protectie a Plantelor, care se regasesc in baza de date PEST-EXPERT;
2. Sa utilizeze produsele de protectie a plantelor doar in scopul pentru care acestea au fost omologate si numai in conformitate cu instructiunile de utilizare;
3. Sa se asigure ca produsele de protectie a plantelor clasificate ca fiind foarte toxice (T+) si toxice (T) vor fi utilizate numai de persoanele juridice care detin **autorizatie** pentru utilizarea acestor produse;
4. Sa nu aplice tratamente cu produse de protectie a plantelor in zonele de protectie a resurselor de apa, in zonele de protectie sanitara si ecologica, precum si in alte zone protejate stabilite in conditiile legii;
5. Sa respecte conditiile de depozitare, manipulare si utilizare a produselor de protectie a plantelor in exploatatiile agricole, conform *Ghidului de bune practici de utilizare si depozitare a produselor de protectie a plantelor*, elaborat de Autoritatea Nationala Fitosanitara;

Cerinte obligatorii pentru fermieri: Conform Hotararii 1230 din 12 Decembrie 2012, art.67, privind stabilirea unor masuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.107/2009 al Parlamentului European, utilizatorii profesionisti de produse de protectie a plantelor **au obligatia** sa pastreze pentru o perioada de cel putin **3 ani**, evidenta produselor de protectie a plantelor pe care le utilizeaza.

In registrul in care tin evidenta produselor de protectie a plantelor se va specifica:

- denumirea produsului de protectie a plantelor;
- momentul aplicarii;
- doza utilizata;
- zona si cultura pentru care s-a folosit produsul de protectie a plantelor.

La cerere, utilizatorii profesionisti pun la dispozitia inspectorilor fitosanitari informatiile relevante din evidentele respective.

Nerespectarea de catre utilizatorii profesionisti a prevederilor art. 67 alin.(1) din **Regulamentul (CE) nr. 1.107/2009**, privind mentinerea evidentei pe o perioada de cel putin **3 ani** a produselor de protectie a plantelor pe care le utilizeaza constituie contraventie si se sanctioneaza cu amenda de la 8000 lei la 10000 lei, conform **Hotararii 1230 din 12 decembrie 2012, Art. 3 alin. (1), litera i.**

Va alaturam mai jos modelul de REGISTRU pentru evidenta tratamentelor cu produse de protectie a plantelor.

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

Domiciliul fermier/sediul social al societății

(Comuna, județul)

Ferma (nume/număr, adresa).....

REGISTRUL

De evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor

Data efectuării tratam. (ziua,luna, anul)	Cultura si locul unde este situat terenul	Timpul aplicării fenofaza culturii	Tratamentul efectuat					Numele, prenumele 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: Boli/dăunători/buruieni	Denumire ppp folosit	Doza omologată/doza folosită	Suprafața -ha-	Cantități utilizate (kg, l)			

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

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

Acest registru trebuie pastrat la domiciliul fermierului sau la sediul exploatației pe o perioada de cel puțin 3 ani.

IMPORTANT:

În vederea desfășurării în bune condiții a utilizării și depozitării produselor de protecția plantelor, fermierul are obligativitatea să consulte și să respecte “ Ghidul pentru utilizarea în siguranță a produselor de protecție a plantelor” postat pe următorul site:

<http://www.madr.ro/norme-de-eco-conditionalitate-in-domeniul-fitosanitar.html>

Intocmit,

STEFAN MARIANA