

BULETIN DE AVERTIZARE NR. 23 din 28.05.2026

Precipitațiile și variațiile de temperatură favorizează semnificativ apariția și dezvoltarea bolilor și dăunătorilor la vița de vie.

MANA (*Plasmopara viticola*)

Pete undelemnii



partea inferioară pîslă



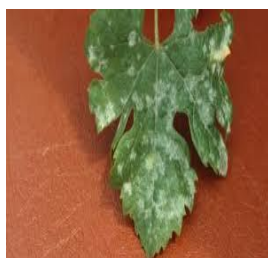
fenofază creștere boabe



compactare ciorchine

MANA (*Plasmopara viticola*) se recunoaște după petele undelemnii care apar pe frunze, primele simptome sunt ușor de observat, apariția unor pete galbene pe partea superioară a frunzelor, urmat de formarea unui puf albicios, pe partea inferioară a frunzei, rezultat din fructificațiile ciupercii *Plasmopara viticola*. Agentul patogen se răspândește rapid și afectează atât frunzele, cât și ciorchinii, producând o slăbire accentuată a butucilor de viță de vie, ce se perpetuează pe durata mai multor ani. Fungicidele de contact sunt ideale la începutul perioadei de vegetație, pentru a asigura o bună protecție la suprafața plantei. În condiții de stres biotic, cum ar fi atacul de boli sau dăunători, sau stres abiotic, precum seceta, grindina sau înghețurile, planta emite o cantitate mai mare de etilenă. Producția crescută de etilenă conduce la: îmbătrânirea prematură, moartea celulară și deteriorarea plantelor. Pentru prevenire și combaterea manei la cultura viței de vie se recomandă efectuarea tratamentelor cu următoarele produse de protecție a plantelor:

- **ALCUPRAL 50 PU** doza omologată 1,5-2,0 kg/ha (timp de pauză 21 zile) sau;
- **MIKAL FLASH** doza omologată 3,0 kg / ha .

FĂINAREA (*Uncinula necator*)

Atac pe frunză



ciorchine afectat de boală



atac pe boabe în creștere

FĂINAREA (*Uncinula necator*) poate fi observată din luna mai și se manifestă prin apariția pe ambele fețe ale limbului a unui miceliului albicios fin, (ectoparazit) cu aspect pulverulent. Sub acest miceliu țesuturile se brunifică, frunzele nu mai cresc și rămân fixate pe lăstari mai mult timp. Miceliul afectează toate organele verzi ale plantei frunze, lăstari erbacei, inflorescențe, ciorchini și boabe începând din primăvară și până în toamnă. 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.

Pentru a combate **făinarea** recomandăm :

- **SULFOLAC 80 WG** doza omologată 3,0 kg/ha, (timp de pauză 28 zile) **sau,**
- **TOPAS 100 EC** doza omologată 0,3-0,5 l/ha, maxim 3 tratamente, (timp de pauză 28 zile)
- **KUMULUS DF** doza omologată 0,3 % , (timp de pauză 28 zile).

Pentru combaterea **cicadei Scaphoideus titanus Ball** care transmite fitoplasmoza, se recomandă produsul de protecție a plantelor **SANIUM SYSTEM** doza omologată 4,0 l/ ha,(timp de pauză 14 zile).

Se pot utiliza și alte produse de protecție a plantelor omologate pentru a fi utilizate pe teritoriului României existente în baza de date PEST EXPERT (<https://aloe.anfdf.ro/utilizator> si parola guest).

Dacă în perioada recomandată intervin condiții nefavorabile de lucru, tratamentul se va prelungi cu numărul de zile în care nu s-a putut lucra. Respectați timpul de pauză a fiecărui produs.

ALTE RECOMANDĂRI IMPORTANTE:

Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător

Respectați cu strictețe normele de lucru cu produse pentru protecție a plantelor, normele de protecție și securitatea a 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 protecție a plantelor);

Respectați prevederile Ordinului ministerului agriculturii și dezvoltării rurale nr.297/2017 privind aprobarea Codului de bune practici cu 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.

BULETINELE DE AVERTIZARE VOR FI AFIȘATE ÎN LOCURI VIZIBILE PENTRU A PUTEA FI ACCESIBILE TUTUROR CELOR INTERESAȚI.

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).

REGISTRUL
de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor
(Conform Reg. UE nr. 1107 / 2009, art. 67, alin. 1)

Data efectuării tratamentului (ziua, luna, anul)	Cultura și locul unde este situat terenul	Timpul aplicării	Tratamentul efectuat					Numele prenumele pers. responsabile de efectuarea tratamentului, semnătura	Data începerii recoltării produsului agricol	Nr. și data documentului 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)			

UTILIZATORII DE PRODUSE DE PROTECȚIA PLANTELOR TREBUIE SĂ DEȚINĂ CERTIFICATUL DE FORMARE PROFESIONALĂ DOBÂNDIT PRIN INSTRUIRE PRIVIND UTILIZAREA DURABILĂ A PRODUSELOR DE PROTECȚIA PLANTELOR. CURSUL ESTE DISPONIBIL ON-LINE, PE PLATFORMA FITS <https://fits.anfdf.ro>

Detalii privind participarea la cursul de instruire se pot obține de la oficiul fitosanitar județean telefon/fax 0237210164, e-mail: ofvrancea@anf.ro.

DEȚINĂTORII DE ECHIPAMENTE DE APLICARE A PRODUSELOR DE PROTECȚIE A PLANTELOR CU O VECHEIME MAI MARE DE 5 ANI TREBUIE SĂ EFECTUEZE INSPECȚIA TEHNICĂ PERIODICĂ A ACESTOR ECHIPAMENTE .

Întocmit,
Ing. Panțuru Nicoleta