



AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ

str. V. Alecsandri , nr. 70  
Loc.Baia Mare, 430351

AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ  
OFICIUL FITOSANITAR MARAMURES

Telefon/fax: 0262 437 470  
e-mail: ofmaramures@anf.ro

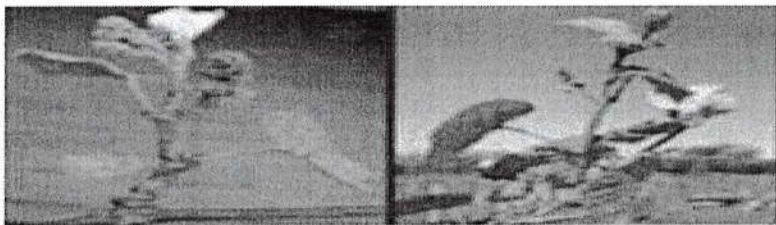
BULETIN DE AVERTIZARE  
Nr. 11 din 03.03.2024

PREVENIREA ȘI COMBATerea AGENȚILOR PATOGENI ȘI A DĂUNĂTORILOR LA  
VIȚA DE VIE



Condițiile climatice au favorizat apariția și dezvoltarea agenților patogeni și a dăunătorilor viței de vie la faza fenologică; **primele frunzulițe – lastar de 5-7cm**  
**Făinare** – *Uncinula necator*, ierneză ca miceliu de rezistență în scoarță și în mugurii lăstarilor infectați, dar și sub formă de peritecii. Atacul apare sub formă de pete păsloase alb- cenușii. Boala este favorizată de temperatură ridicată, sporularea poate avea loc de la 8° C și pe timp secetos.  
**Mana** – *Plasmopara viticola*, afectează toate organele verzi ale plantei. Primul semn este apariția unor pete galbene pe partea superioară a frunzelor, urmată de formarea unui puf albicios pe partea inferioară a frunzei, rezultat din fructificațiile ciupercii, Atacul în perioada de înflorire poate duce la uscarea în totalitate a ciorchinului. De aceea este indicat să aplicăm tratamente preventive.  
Precipitațiile și temperaturile oscilante sunt favorabile infecțiilor cu ciuperca– *Plasmopara viticola*  
Alți agenți patogeni care produc boli la vița de vie ; antracnoza – *Elsinoe ampelina*, escorioza – *Cryptosporella viticola*, putregaiul cenușiu al strugurilor – *Sclerotinia fukeliana*, putregaiul negru – *Guignardia bidweli*,

In complexul dăunătorilor intră acarienii eriofizi – *Eriophies vitis* si tetranichizi; paianjenul comun al vitei - *Tetranychus urticae* si paianjenul rosu – *Panonychus ulmi*



**Lăstar de  
10-20 cm**

**Lăstar de  
25-40 cm**

La această fază a lăstarilor se aplică tratamentul II , la care se folosește și un insecticid pentru combaterea moliei viței de vie – *Lobesia botrana*, specie cu 2 – 3 generații/an, care ierneză sub scoarța exfoliată a butucilor sau coardelor în stadiu de nimfă protejată de un cocon de mătase de culoare albă. La temperature de peste 15°C , apar fluturii care depun ouăle pe bobocii floriferi, pe frunze și lăstari



**Combaterea integrată** cuprinde și lucrările de întreținere, precum arătura sau săpatul solului, tăierea și distrugerea coardelor și a lăstarilor afectați de agenți patogeni, lucrări în verde ( legatul lăstarilor, copilit, cârnit) pentru a favoriza aerisirea și luminarea, ajută penetrarea produselor fitosanitare, reduce durata de umectare care favorizează agentii parogeni, fertilizări raționale, distrugerea buruienilor.

Pentru prevenire și combatere, recomandăm efectuarea de tratamente fitosanitare folosind unul din produsele de protecția plantelor omologate sau în amestec , ținând seama de criteriul biologic, ecologic și fenologic

PRODUS	DOZA	AGENT DE DAUNARE
<b>MICROTHIOL SPECIAL</b>	<b>0,2 – 0,3 %</b>	făinare
<b>ORIUS 25 EW/Salvator</b>	<b>0,4 litri/ha</b>	făinare
<b>KARATHANE GOLD 350</b>	<b>0,5 litri/ha</b>	făinare
<b>THIOVIT JET 80WG</b>	<b>3,0 kg/ha</b>	Fainare, escorioza(efect secundar acarieni)
<b>CAPTAN80WDG/Captadin</b>	<b>1,250 kg/ha</b>	Mana
<b>BADGE WG/Coprantol duo</b>	<b>2,5 kg/ha</b>	Mana, putregai negru, patare rosie
<b>CHAMP77WG/Coppermax</b>	<b>2 kg/ha</b>	mană
<b>ALCUPRAL 50 PU</b>	<b>1,5 – 2 kg / ha</b>	mană
<b>FOLIMORF/Ditan</b>	<b>2 kg / ha - preventiv</b>	Mana, putregai cenușiu , fainare
<b>CABRIO TOP</b>	<b>1,5 – 2 kg / ha</b>	Mana , fainare, putregai negru
<b>AIRONE SC</b>	<b>2,5 litri/ha- preventiv</b>	mană,putregai negru, ( de la a 3 frunză)
<b>UNIVERSALIS 593 SC</b>	<b>2 litri / ha</b>	Mana,fainare,putregai cenușiu(secundar) - lastar cu 3 frunze
<b>CORAGEN</b>	<b>150-175 ml/ha</b>	Molia vitei de vie
<b>MOSPILAN 20SP/Gazelle</b>	<b>0,25 kg/ha</b>	Molia , păduche lănos
<b>DECIS 25 WG</b>	<b>0,030 kg/ha</b>	Molia vitei de vie
<b>FASTER 10 CE</b>	<b>0,2 litri/ha</b>	Molia vitei de vie
<b>KARATE ZEON/Ninja</b>	<b>0,15 litri/ha</b>	Molia vitei de vie
<b>NISSORUN 10 WP</b>	<b>0,5 kg/ha</b>	Paianjenul rosu comun

**Se utilizează 1000 litri solutie / ha**

**Tratamentele se repetă la 10 – 12 zile, alternând produsele**

**Se pot utiliza și alte produse omologate**

Alte recomandări

**Verificați, cu mare atenție ,recomandările cu privire la compatibilitatea produselor atunci cand intenționați să aplicați amestecuri de produse de protecția plantelor !**

Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător !

Respectați cu strictețe normele de lucru cu produse pentru protecția plantelor, normele 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 Romania, 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 de protecția plantelor )

Respectați prevederile Ordinului ministrului agriculturii și dezvoltării rurale nr. 297/2017 privind aprobarea Codului de bune practici pentru utilizarea în siguranță a produselor de protecția plantelor. Respectați obligațiile ce vă revin conform Ordinului ministrului agriculturii și dezvoltării rurale, al ministrului mediului, apelor și pădurilor și al președintelui Autorității Naționale Sanitar 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.

Pentru agenții de daunare avertizati, se vor utiliza doar produse de protecția plantelor (ppp) omologate de Comisia Națională de Omologare a Produselor de Protecția Plantelor, care sunt înregistrate în baza de date **PEST – EXPERT**, care poate fi accesată la adresa : <http://www.madr.ro>, la secțiunea Fitosanitar – adresa web: <https://aloe.anfdf.ro>, utilizator - guest ; parola – guest.

Conform Reg. (CE) Nr. 1107/2009 al Parlamentului European și al Consiliului din 21.X.2009 privind introducerea pe piață a produselor fitosanitare, fiecare utilizator de ppp trebuie să păstreze cel puțin 3 ani evidența contabilă a ppp depozitate și utilizate, precum și evidența efectuării fiecărui tratament prin completare într-un registru după modelul de mai jos :

Nume și prenume fermier/ societate comercială.....

Domiciliu fermier/sediul social al societății.....

(Comuna, județul)

Ferma (nume/număr, adresă)...

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	Tratamentul efectuat					Numele, prenumele pers. responsabile de efectuarea tratamentului, semnătura	Data începerii recoltării produsului agricol	Nr. și data document prin care s-a dat în consum populației
			Agentul de dăunare: boala/dăunătorul/buruieni	Denumire ppp folosit	Doza omologată /doza folosită	Suprafața, ha	Cantități utilizate (kg, l)			

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

Fermierul numerotează paginile registrului. Pe ultima pagină se menționează câte pagini conține registrul purtând semnătura (și stampila după caz) fermierului sau administratorului societății.

Nerespectarea acestei cerințe este contravenție și se sancționează cu amenda cuprinsă între 8000 – 10000 lei (HG 1230/12.12.2012; art. 3 ; pct.1 (i))

Conform OM 352 din 10 februarie 2015 pentru aprobarea normelor privind ecocondiționalitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermieri în România, toate aceste cerințe sunt cuprinse în SMR 10 și sunt obligatorii de respectat de către toți fermierii care beneficiază de subvenție APIA pe suprafața

Va reamintiți că se continuă sistemul de instruire și certificare a utilizatorilor profesioniști în scopul utilizării durabile a produselor de protecția plantelor, prin sesiuni on-line de instruire inițială în scopul obținerii certificatului de formare profesională, valabil 5 ani și care se reînnoiește în urma instruirii suplimentare. Menționăm că, în conformitate cu Directiva 2009/128/CE de stabilire a unui cadru de acțiune comunitară în vederea utilizării durabile a pesticidelor, vânzările de pesticide care sunt autorizate în vederea unei utilizări profesionale, vor fi rezervate doar posesorilor unui certificat de formare profesională. Informații suplimentare la telefon 0787534511 sau e-mail [ofmaramures@gmail.com](mailto:ofmaramures@gmail.com) sau [ofmaramures@anfof.ro](mailto:ofmaramures@anfof.ro)

Responsabil prognoză și avertizare

Maria IUGA

