



Autoritatea Națională Fitosanitară

B-dul Voluntari nr.11
Voluntari, 077190

T +40(21) 270 3256
F +40(21) 270 3254
www.anfdf.ro



OFICIUL FITOSANITAR MARAMURES

Str.V.Alecsandri nr.70,
Loc. Baia Mare
Nr 603/O / 31. 03 .2021

Telefon/fax:0262437470
email:ofmaramures@anf.ro

BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 4 din 05. 04. 2021

Pentru prevenirea si combaterea agentilor patogeni care provoaca boli specifice de natura micotica, virotica si bacteriana la **speciile samburoase** (prun , cires, visin , piersic, cais, nectarin) cum sunt: monilioza - (*Monilinia laxa*, *M. fructicola*), ciuruirea frunzelor -(*Stigmia carpophyla*), patarea rosie a frunzelor - (*Polystigma rubrum*), rugina (*Tranzschellia pruni-spinosae*), basicarea frunzelor – (*Taphrina deformans*), uscarea ramurilor – (*Nectria spp.*), fumagina – (*Capnodium salicinum*), arsura bacteriana – (*Pseudomonas spp*), virusul varsatul prunelor (*Plum – pox*) se recomanda aplicarea **combaterii integrate** in livezile de **prun , cires, visin , piersic, cais, nectarin**.

Lucrari de ingrijire : - aratura adanca toamna pentru a evita infectiile cu ascospori si bazidiospori ai ciupercilor mai sus amintite

- raziura scoartei trunchiului pomilor batrani si arderea resturilor vegetale (ramuri uscate, frunze) cu scopul de a micșora sursele de infectie cu agenti patogeni
- taierea ramurilor uscate si a drajonilor , adunarea fructelor mumificate ce raman atarnate pe ramuri se face pentru a diminua infectiile cu conidiile ciupercii *Monilinia spp*
- cultivarea de soiuri rezistente la bolile virotice
- aplicarea de ingrasaminte

Un rol deosebit de important in prevenire si combatere il au **tratamentele chimice** , aplicarea acestora trebuie sa se faca tinand seama de ciclul de dezvoltare a agentului patogen, fenologie si conditiile meteorologice.

Condițiile climatice din ultimele zile sunt favorabile apariției și dezvoltării agentilor patogeni care pot cauza pierderi importante in plantatiile de pomi, de aceea recomandam sa se efectueze tratamente fitosanitare cu unul din produsele :

ALCUPRAL 50 PU – 0,2 % (2 kg/ha) sau

FUNGURAN OH 300 SC – 0,065 % (0,65 l/ha) sau

ZEAMA BORDELEZA TIP MIF – 0,5 % (5 kg/ha) sau

BOUILLIE BORDELAISE WDG – 0,5 % (5 kg/ha) sau

CHAMP 77 WG – 0,2 % (2 Kg/ha)

La prun , cires, visin perioada optima de tratament este la faza fenologica de **buton verde - buton alb** ;

La piersic, cais si nectarin faza fenologica - **buton verde - buton roz**

Tratamentul va incepe in parcelele unde dez muguritul este mai avansat si in livezile cu soiuri mai precoce.

Perioada de tratament se prelungește cu numarul de zile nefavorabile (ploii,vant, temperaturi medii zilnice sub 6 grade C)

Pentru combatere se pot utiliza si alte produse de protectia plantelor omologate

In vederea asigurarii protectiei familiilor de albine impotriva intoxicatiilor cu ppp, se vor lua masurile ce se impun conform legislatiei in vigoare: Ordinul Comun nr.45/1991 al MAA, privind unele masuri pentru protectia familiilor de albine impotriva intoxicatiilor cu pesticide, a legii nr. 383/2013 a apiculturii si nr. 127/1991 al ACAdin Romania; 68/05.02.1992 Min. Mediului; 15b/3404/1991 al Dep. Pentru Admin.Locala si 1786/TB/1991 al Minist. Transporturilor, precum si a Protocolului decolaborare nr. 328432/31.05.2015, incheiat intre Agentia Nationala Fitosanitara si Asociatiei Crescatorilor de Albine din Romania, privind implementarea legislatiei, in vederea protectiei familiilor de albine, impotriva intoxicatiilor cu ppp.

Alte recomandari:

Luati masurile ce se impun pentru protectia mediului inconjurator.

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

Este interzis pasunatul in livezile unde s-au aplicat tratamente cu produse de protectia plantelor

Cititi si respectati instructiunile si informatiile inscrise pe eticheta produselor de protectia plantelor.

Pentru o mai buna informare accesati Ghidul pentru utilizarea in siguranta a ppp in exploatarele agricole la adresa <http://www.madr.ro/norme-de-eco-conditionalitate-in-domeniul-fitosanitar.html>

Pentru agentii de daunare avertizati, se vor utiliza doar produse de protectia plantelor (ppp) omologate de Comisia Nationala de Omologare a Produselor de Protectia Plantelor, care sunt inregistrate in baza de date **PEST – EXPERT**, care poate fi accesata la adresa : <http://www.madr.ro>, la sectiunea Fitosanitar – adresa web:<https://aloe.anfdf.ro>, utilizator - guest ; parola – guest.

Conform Reg. (CE) Nr. 1107/2009 al Parlamentului European si al Consiliului din 21.X.2009 privind introducerea pe piata a produselor fitosanitare, fiecare utilizator de ppp trebuie sa pastreze cel putin 3 ani evidenta contabila a ppp depozitate si utilizate, precum si evidenta efectuării fiecarui tratament prin completare intr-un registru dupa modelul de mai jos

Nume si prenume fermier/ societate comerciala.....

Domiciliu fermier/sediul social al societatii.....

(Comuna, judetul)

Ferma (nume/numar,adresa)...

REGISTRU

de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor

Data efect. tratam (ziua luna, anul)	Parcela Bloc fizic	Timpul aplicarii (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	Denu mire ppp folosit	Doza Omologată /doza folosită	Suprafața, (ha)	Cantit. utilizate (kg, l)			

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

Fermierul numeroteaza paginile registrului. Pe ultima pagina se mentioneaza cate pagini contine registrul purtand semnatura (si stampila dupa caz) fermierului sau administratorului societatii.

Nerespectarea acestei cerinte este contravenție si se sanctioneaza cu amenda cuprinsa intre 8000 –10000 lei (HG 1230/12.12.2012; art. 3 ; pct.1 (i)

Conform OM 352 din 10 februarie 2015 pentru aprobarea normelor privind ecoconditionalitatea in cadrul schemelor si masurilor de sprijin pentru fermieri in Romania, toate aceste cerinte sunt cuprinse in SMR 10 si sunt obligatorii de respectat de catre toti fermierii care beneficiaza de subventie APIA pe suprafata

Consilier superior – OF – Maramures
IUGA MARIA

Consilier superior – OF – Maramures
VANCA ROSU FLORIN