



MINISTERUL AGRICULTURII ȘI DEZVOLTĂRII RURALE  
AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ

OFICIUL FITOSANITAR SALAJ

Loc. Criseni, nr. 403  
E – mail: ofsalaj@anf.ro

Telefon/Fax:0260/620063; 0787604529

BULETIN DE AVERTIZARE  
Nr. 22 din 07.06.2021

Condițiile climatice din ultimele zile au fost favorabile pentru apariția și dezvoltarea bolilor de natura micotică și bacteriană : **rapănul** mărului produs de ciuperca *Venturia inaequalis*, **făinarea** produsă de ciuperca *Podosphaera leucotricha*, **focul bacterian al rozaceelor**, produs de bacteria *Erwinia amylovora*, și a daunătorilor : insecte defoliatoare, afide, viermele merelor și perelor - G1( *Carpocapsa pomonella*) care pot cauza pierderi importante **la culturile de mar și par.**

Pentru prevenirea și combaterea se vor efectua două tratamente utilizând una din combinațiile de produse:

1. KARATE ZEON – 0,015% + ORIUS 25 EW – 0,75 l/ha;
2. CORAGEN – 150 ml/ha + TOPSIN 70 WDG - 0,07%;
3. JACKPOT 2,5 EC – 0,3 – 0,7 l/ha + MACCANI – 2,5 kg/ha;
4. DELTAGRI – 0,375 – 0,4 l/ha + LUNA EXPERIENCE 400 SC – 0,75 l/ha ;
5. DECIS 25 WG – 0,045 kg/ha + STROBY DF – 0,2 kg/ha;
6. FASTER 10 CE – 0,025% + FOLICUR SOLO 250 EW - 0,6 l/ha;
7. LASER 240 SC – 0,9 l/ha + SCORE 250 EC – 0,2 l/ha;

**PERIOADA OPTIMĂ DE TRATAMENT: 09.06.2021– 13.06.2021**

Al doilea tratament se repetă la 8 zile după primul, dacă sunt temperaturi medii de 18 - 22°C sau au urmat imediat ploii care au spălat produsele. Dacă timpul este rece (cu temperaturi mai scăzute noaptea), tratamentul se repetă la 9 – 14 zile.

Pe parcelele unde se semnalează **acarieni, PED –ul** ( pragul economic de daunare ) este de 5 forme mobile/frunza, se va folosi un acaricid :

VERTIMEC 1,8% EC – 0,75 – 1,125 l/ha sau  
MILBEKNOCK EC – 0,05% sau  
NISSORUN 10 WP – 1,0 kg/ha sau  
ORTUS 5 SC – 0,1 %.

În livezile atacate cu **focul bacterian al rozaceelor**, după eliminarea lastarilor bolnavi, se va face tratament cu unul din următoarele produse;

SERENADE ASO – 4,0 – 8,0 l/ha sau  
BOUILLIE BORDELAISE WDG – 7,5 kg/ha sau  
CUPROFIX ULTRA – 0,75 – 1,25 kg/ha sau  
CUPROXAT FLOWABLE – 0,35% sau  
FLOWBRIX – 3,750 l/ha

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 ACA din 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 de colaborare 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.

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.

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

Respectati normele cuprinse in Ghidul pentru utilizarea in siguranta a ppp in exploatarele agricole care poate fi accesat la adresa [http://www.madr.ro/norme-de-eco-conditionalitate – in - domeniul-fitosanitar.html](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.anfd.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 efectuarii 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 evidenta a tratamentelor cu produse de protectie a plantelor

Data efectuării tratamentului (ziua, luna, anul)	Cultura si locul unde este situat terenul	Timpul aplicării (fenofaza culturii)	Tratamentul efectuat					Numele, prenumele persoanei responsabile de efectuarea tratamentului	Data inceperii recoltării produsului agricol	Nr. si data documentului prin care s-a dat in consum populatiei
			Agentul de daunare: boli/daunatori/buruieni	Denumire ppp folosit	Doza omologata/doza folosita	Suprafata (ha)	Cantitati utilizate (kg.l)			

Fermierul numereaza 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 contravenitie si se sanctioneaza cu amenda cuprinsa intre 8000 – 10000 lei, conform 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.

Intocmit,  
Hosu Aurelia

Sef birou,  
Stana Marius