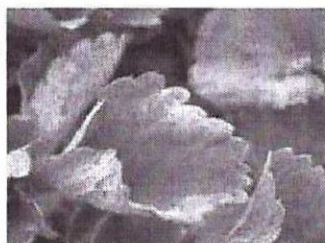


BULETIN DE AVERTIZARE NR.19

Pentru prevenirea si combaterea organismelor daunatoare: **PUTREGAIUL CENUSIU-BOTRYTIS C.+FAINARE-SPHAROTECHEA M.+ANTRACNOZA-COLLETOTRICHUM A.+PATAREA ROSIE-DIPLOCARPONE E.+PATAREA ALBA A FRUNZELOR-MYCOSPHAERELLA F.+GARGARITA NEAGRA-ANTHONOMUS R.+PAIANJENI-TETRANYCHUS U.+AFIDE-APHISF.+ACARIANUL ROSU-TARSONEMUS F. PUTREGAIUL CENUSIU**

FAINARE



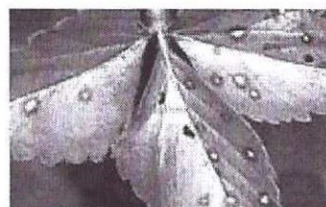
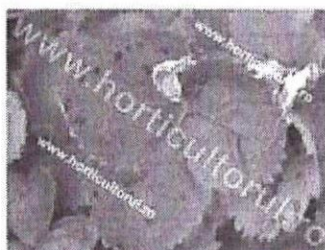
ANTRACNOZA



GARGARITA NEAGRA



**PATAREA ROSIE
PATAREA ALBA**



Se recomanda efectuarea tratamentelor la (cultura). **CAPSUNCu:**

1. SWITCH 62,5 WG-1,0 kg/ha + BENEVIA-0,75 l/ha sau
2. CUPROFIX ULTRA-1,5-2,0 kg/ha + NISSORUN 10 WP-1,0 kg /ha sau
3. KENJA-1,2 l/ha + VERIMARK-375 ml/ha sau
4. SCORE 250 EC-0,3 l/ha + VERTIGO 018 EC-0,75 l /ha sau
5. KARBICURE-3,0 kg/ha + VERTIMEC 1,8% EC-1,0 l /ha

Alte produse de protectia plantelor omologate, pentru a fi utilizate pe teritoriu Romaniei.

Masuri alternative de combatere: mecanice, fizice, biologice

Metodele durabile: biologice, fizice, mecanice si alte metode nechimice trebuie preferate metodelor chimice, daca acestea asigura un control corespunzator al organismelor daunatoare.

Alte recomandari:

Patarea alba a frunzelor (*Mycosphaerella fragariae*)

Pe frunze apar pete mici, de culoare alb-cenusiu, marginite de o bordura purpurie. La suprafata petelor apare un puf albicios ce reprezinta fructificatiile ciupercii. Tesuturile atacate se necrozeaza, iar frunzele se deformeaza. Boala apare frecvent in plantatiile neingrijite. Masuri de prevenire si combatere, cultivarea soiurilor rezistente; eliminarea frunzelor batrane si bolnave

Fainarea (*Sphaerotheca alchemillae*)

Aceasta ciuperca ataca toate organele aeriene ale plantei. Pe organele atacate se dezvolta o pasla alba ce devine prafoasa dupa aparitia fructificatiilor ciupercii. Frunzele si fructele atacate raman mici si se deformeaza. Astfel, fructele isi pierd aspectul comercial, iar planta este slabita.

Masuri de prevenire si combatere: evitarea irigarii prin aspersiune eliminarea frunzelor si fructelor atacate din cultura

Putregaiul cenusiu (*Botrytis cinerea*)

Ciuperca isi face aparitia pe fruzele de la baza plantei, iar daca umiditatea isi mentine valoarea ridicata, poate trece pe fructe si inflorescente. Organele atacate se acopera cu un mucegai cenusiu si putrezesc. Boala se dezvoltă rapid si poate distruge fructele plantei, dar se poate extinde si la plantele vecine.

Masuri de prevenire si combatere: eliminare plantelor atacate din cultura; cultivarea soiurilor rezistente;

Patarea purpurie (*Diplocarpon earliana*)

Pe frunzele plantelor de capsun apar pete circulare, mici, izolate sau unite, de culoare rosie-violacee. Boala evolueaza iar tesuturile atacate se necrozeaza si devin cenusii. In urma atacului, capacitatea de fotosinteza este redusa, iar productiile sunt slabe. Aceasta boala se poate confunda cu patarea alba.

Masuri de prevenire si combatere: cultivarea soiurilor rezistente eliminarea frunzelor batrane si bolnave

Acarianul capsunului (*Tarsonemus fragariae*)

Are 5-8 generatii pe an si ierneaza ca femela la baza rozetei de frunze. Primavara, femelele se hranesc pe frunzele tinere iar apoi depun pontă pe frunze. Dupa eclozare, larvele colonizeaza organele plantei, iar in urma atacului, plantele sunt slabite si se pot usca in decursul a 1-2 ani.

Metode de combatere: cultivarea soiurilor rezistente utilizarea materialului saditor sanatos

Gargarita neagra a capsunului (*Anthonomus rubi*)

Are o generatie pe an si ierneaza sub frunze sau in stratul superficial al solului. Primavara adultii se hranesc cu mugurii vegetativi si floriferi, apoi cu frunzele tinere si bobocii florali. Femelele depun pontă in bobocii florali iar larvele consuma interiorul acestora. Adultii si larvele produc cele mai mari pagube.

Metode de combatere: strangerea frunzelor uscate din plantatie

Afidele

Sunt specii polifage ce migreaza de la o planta la alta sau de la o specie la alta. Acestea cresc pe flora sponta, iar apoi se deplaseaza pe speciile cultivate. Se prezinta sub forma de colonie pe partea inferioara a frunzelor, pe flori sau inflorescente. Insectele inteapa si sug suc celular, provocand un stres plantei. In caz de atac sever, determina scaderea rezistentei fata de boli.

Toate tratamentele se vor executa pe timp linistit, **fara vant.**

Verificati, cu mare atentie recomandarile cu privire la compatibilitatea produselor atunci cand intentionati sa aplicati amestecuri de produse de protectia plantelor!

Luati masurile ce se impun pentru protectia mediului inconjurator!

Respectati cu strictete normele de lucru cu produse de protectia plantelor, normele de protectie si securitatea muncii, de protectie a albinelor si a animalelor in conformitate cu legea nr.383/2013 a apiculturii, cu modificarile si completarile ulterioare si Ordinul nr.127/1991 al ACA din Romania, Ordinul comun nr. 45/1991 al Ministerului Agriculturii Alimentatiei si Padurilor, 15b/3404/1991 al Dep. pentru Administratie Locala si 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor, precum si cu Protocolul de colaborare nr.328432/2015, incheiat cu ROMAPIS (privind implementarea legislatiei, in vederea protectiei familiilor de albine, impotriva intoxicatiilor cu produse de protectia plantelor).

Respectati prevederile Ordinului ministrului agriculturii si dezvoltarii rurale nr.297/2017 privind aprobarea Codului de bune practici pentru utilizarea in siguranta a produselor de protectia plantelor. Respectati obligatiile ce va revin conform Ordinului ministrului agriculturii si dezvoltarii rurale, al ministrului mediului, apelor si padurilor si al presedintelui Autoritatii Nationale Sanitare Veterinare si pentru Siguranta Alimentelor nr.352/636/54/2015 pentru aprobarea normelor privind ecoconditionalitatea in cadrul schemelor si masurilor de sprijin pentru fermieri in Romania, cu modificarile ulterioare.

Toti utilizatorii de PPP (prestatorii, fermierii) sunt obligati sa respecte conditiile de ecoconditionalitate - SMR 10. Acestia au obligatia sa detina registrul privind evidenta tratamentelor si sa tina evidenta contabila a produselor utilizate pe o perioada de cel putin 3 ani!

Se va respecta de catre toti utilizatorii de PPP **Ghidul pentru utilizarea in siguranta a Produselor de Protectia Plantelor /2016** postat pe site: <http://www.madr.ro/norme-de-eco-conditionalitate-in-domeniul-fitosanitar.html>, elaborat de MADR-Autoritatea Nationala Fitosanitara.

Conform HG.1230/2012 art.3 alin.2, nerespectarea de catre utilizatorii profesioniști a prevederilor art. 67, alin. 1 din Reg. (CE) nr. 1107/2009 privind mentinerea evidentei pe o perioada de cel puțin 3 ani a PPP pe care le utilizeaza se sancționeaza cu amenda de la 8.000 la 10.000 lei.

Nume si prenume fermier / Societate comerciala-----

Domiciliu fermier/sediu social SC(Comuna, judet)-----

Ferma (nume/numar, adresa)-----

REGISTRUL 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/ 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 data în consum populației
			Agentul de dăunare: boli/ dăunători/ buruieni	Denumire ppp folosit	Doza Omologată/ doza folosită	Suprafața	Cantități utilizate (kg, l)			

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

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

**Coordonator,
Danciu Iuliana**



**Responsabil Prognostic si Avertizare
DRAGANEANU ELISABETA**

BULETIN DE AVERTIZARE NR.20

Pentru prevenirea si combaterea organismelor daunatoare: **VIESPEA NEAGRA A PRUNELOR+MONILIOZA, CIURUIREA FRUNZELOR, PATAREA ROSIE A FRUNZELOR(HOPLOCAMPA MINUTA, MONILINIA L., PODOSPHAERA L.)LA SAMBURSOASE**

VIESPEA NEAGRA A PRUNELOR



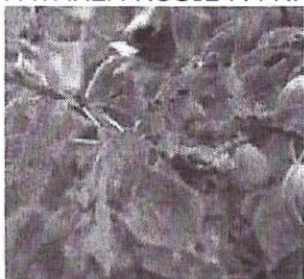
FAINAREA PRUNULUI



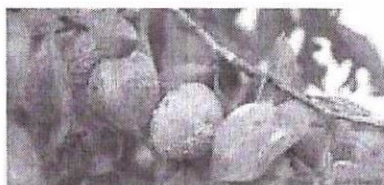
CIURUIREA FR. DE PRUN



PATAREA ROSIE A FR. DE PRUN



MONILIOZA LA PRUN



Se recomanda efectuarea tratamentelor la (cultura). **PRUN** cu:

1. DECIS 25 WG-0.03 % + ALCUPRAL 50 PU-0,2% sau
2. MOVENTO 100 SC-1,875 l/ha + SEXTAN-075-1,0 l sau
3. KARATE ZEON-0,015%+BOUILLIE BORDELAISE WDG-0,5% sau
4. FASTER 10 CE-0,025% +SIGNUM-0,5 kg/ha sau
5. DELTAGRI-0,25-0,3 l +ORIOUS 25 EW-0,075-0,1% sau

Alte produse de protectia plantelor omologate, pentru a fi utilizate pe teritoriu Romaniei.

Masuri alternative de combatere: mecanice, fizice, biologice

Metodele durabile: biologice, fizice, mecanice si alte metode nechimice trebuie preferate metodelor chimice, daca acestea asigura un control corespunzator al organismelor daunatoare.

Alte recomandari:

VIESPEA NEAGRA A PRUNULUI

Viespea neagra a fructelor este specie monofaga, ataca numai prunul. Larvele aparute patrund in fructele abia formate si rod samburii cruzi. Odata cu intarirea samburelui, larvele rod galerii in pulpa fructului, galerii care sunt pline de resturi de hrana si excremente. Fructele atacate cad.

FAINAREA PRUNULUI .

Atacul apare pe toate organele aeriene ale prunului, muguri, frunze si lastari apare uneori si pe frunze, apare tarziu in vara si se manifesta prin formarea, pe ambele fete ale limbului foliar, a unui miceliu albicios, ca o panza de paianjen, cu aspect fainos, datorita formarii unui numar mare de lanturi de spori. Spre sfarsitul verii sau inceputul lunii septembrie, pe fata inferioara a frunzei, cat si pe scoarta lastarilor incomplet lignificati, apar formatiuni negre, punctiforme. Acestea reprezinta fructificatiile ciupercii. Un atac puternic determina ingalbenirea si apoi caderea frunzelor .

MONILIOZA LA PRUN

Atacul se manifesta pe ramuri, frunze, flori si fructe. Spre deosebire de monilioza speciilor semintoase, monilioza samburoaselor ia un caracter foarte grav in primaverile reci si ploioase, cand ramurile cu frunze si flori se vestejesc in numar mare. Frunzele atacate atarna fara a cadea. Florile se brunifica si se usuca, iar ramurile uscate se indoaie in forma de carlig.

Mai este denumita si "boala stindardului" sau "arsura moniliana", foarte frecventa la cires, visin, cais, piersic si migdal si corespunde cu "monilioza din anul precedent" intalnita la pomii semintosi. Fructele tinere sunt, de asemenea, parzitate, acestea se zbarcesc, se brunifica si cad masiv.

Pe fructele ajunse la maturitate, atacul ciupericii determina o putrezire a pulpei si aparitia unor pernite mici (sporodochiile), galbui-cenusii, dispuse neuniform, formate din micelii si spori. La prun sporodochiile produc perforarea pielutei fructelor, iar suc zaharat se scurge in afara, lipind fructele intre ele. Fructele putrezite si mumificate (zbarcite, uscate) raman deseori atarnate de pomi si in timpul iernii.

CIURUIREA FRUNZELOR DE PRUN

Aceasta este o boala cauzata de o ciuperca ce ataca pomii samburosi. Boala se manifesta in special in livezile neingrijite. Atacul este intens in anii ploiosi, cauzand caderea masiva a frunzelor. Prezenta bolii poate fi observata pe frunze, pe lastarii tineri si pe fructe.

Pe frunze, atacul bolii se manifesta imediat dupa dez mugurit, la inceput sub forma unor pete de culori si dimensiuni diferite. Culoarea petelor si dimensiunile acestora difera in functie de specia atacata.

Tratamentele au actiune preventiva si curativa reducand atacul cat si posibilitatea transmiterii (agentilor de daunare).

In regiunile cu conditii favorabile dezvoltarii agentilor patogeni se vor cultiva soiuri rezistente.

Pentru prevenire si combatere se recomanda executarea tratamentului cand 10-15% din flori au inceput sa-si scuture petalele.

Toate tratamentele se vor executa pe timp linistit, **fara vant**.

Verificati, cu mare atentie recomandarile cu privire la compatibilitatea produselor atunci cand intentionati sa aplicati amestecuri de produse de protectia plantelor!

Luati masurile ce se impun pentru protectia mediului inconjurator!

Respectati cu strictete normele de lucru cu produse de protectia plantelor, normele de protectie si securitatea muncii, de protectie a albinelor si a animalelor in conformitate cu legea nr.383/2013 a apiculturii, cu modificarile si completarile ulterioare si Ordinul nr.127/1991 al ACA din Romania, Ordinul comun nr. 45/1991 al Ministerului Agriculturii Alimentarii 15b/3404/1991 al Dep.pentru Administratie Locala si 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor, precum si cu Protocolul de colaborare nr.328432/2015, incheiat cu ROMAPIS (privind implementarea legislatiei, in vederea protectiei familiilor de albine, impotriva intoxicatiilor cu produse de protectia plantelor).

Respectati prevederile Ordinului ministrului agriculturii si dezvoltarii rurale nr.297/2017 privind aprobarea Codului de bune practici pentru utilizarea in siguranta a produselor de protectia plantelor.

Respectati obligatiile ce va revin conform Ordinului ministrului agriculturii si dezvoltarii rurale, al ministrului mediului, apelor si padurilor si al presedintelui Autoritatii Nationale Sanitare Veterinare si pentru Siguranta Alimentelor nr.352/636/54/2015 pentru aprobarea normelor privind ecoconditionalitatea in cadrul schemelor si masurilor de sprijin pentru fermieri in Romania, cu modificarile ulterioare.

Toti utilizatorii de PPP (prestatorii, fermierii) sunt obligati sa respecte conditiile de ecoconditionalitate - SMR 10. Acestia au obligatia sa detina registrul privind evidenta tratamentelor si sa tina evidenta contabila pe o perioada de cel putin 3 ani!

Se va respecta de catre toti utilizatorii de PPP **Ghidul pentru utilizarea in siguranta a Produselor de Protectia Plantelor** /2016 postat pe site: <http://www.madr.ro/norme-de-eco-conditionalitate-in-domeniul-fitosanitar.html>, elaborat de MADR-Autoritatea Nationala Fitosanitara.

Conform HG.1230/2012 art.3 alin.2, nerespectarea de catre utilizatorii profesionisti a prevederilor art. 67, alin. 1 din Reg. (CE) nr. 1107/2009 privind mentinerea evidentei PPP pe care le utilizeaza, pe o perioada de cel putin 3 ani, se sanctioneaza cu amenda de la 8.000 la 10.000 lei.

Nume si prenume fermier / Societate comerciala-----

Domiciliu fermier/sediu social SC(Comuna, judet)-----

Ferma (nume/numar, adresa)-----

REGISTRUL de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor

Data efectuării tratamentului (ziua, luna, anul)	Cultura și 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. și data document prin care s-a data 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 a administratorului societății.

Coordonator,
DANCIU IULIANA

RESPOSABIL PROGNOZA si AVERTIZARE

DRAGANEANU ELISABETA

Elisabeta Draganeanu

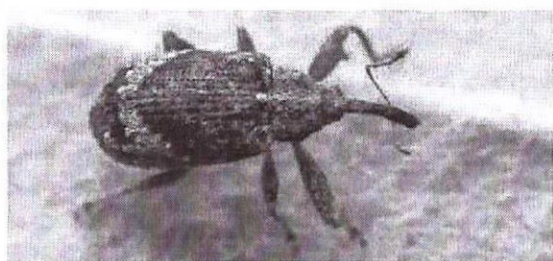
BULETIN DE AVERTIZARE NR.18

Pentru prevenirea si combaterea organismelor daunatoare:

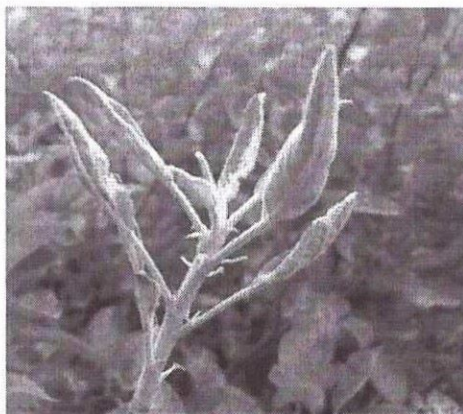
GARGARITA FLORILOR DE MAR-ANTHONOMUA P.+FAINARE-PODOSPHAERA L.+RAPAN-VENTURIA I.+MONILIOZA-MONILINIA L.

GARGARITA FLORILOR DE MAR

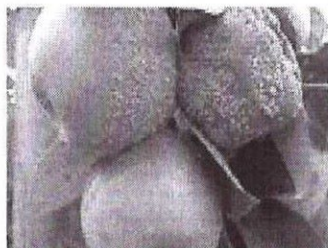
FAINARE



VENTURIA I.



MONILINIA L.



Se recomanda efectuarea tratamentelor la (cultura) **MAR** cu:

1. DOMARK 10 EC-0,4 l/ha +DECIS EXPERT 100 EC-75 ml/ha sau
2. LUNA EXPERIENCE 400 SC-0,750 l/ha+POLECI-30-50 ml /ha sau
3. FONTELIS-0,75 l/ha +DECIS EXPERT 100 EC-75 ml /ha sau
4. CHOURS 50- 0,45-0,75 kg/ha+ DECIS EXPERT 100 EC-75 ml /ha sau
5. MOLINA-0,4 l/ha+POLECI-30-50 ml /ha

Tratamentul se executa in faza dez muguririi mugurilor florali, inainte de in florit si dupa in florit cand 10-15% din petale s-au scuturat – considerate tratamente de SIGURANTA.

➤ **Tratamentele au actiune preventiva si curativa reducand astfel posibilitatea transmiterii bolilor in timpul vegetatiei si actiunii daunatorilor.**

Tratamentul de aplica la PED cand 5-15% din flori sunt afectate de gargarita florilor de mar.

Alte produse de protectia plantelor omologate, pentru a fi utilizate pe teritoriu Romaniai.

Masuri alternative de combatere: mecanice, fizice, biologice

Metodele durabile: biologice, fizice, mecanice si alte metode nechimice trebuie preferate metodelor chimice, daca acestea asigura un control corespunzator al organismelor daunatoare.

Alte recomandari:

Gargarita florilor de mar

Gargarita ierneaza ca adult in stratul superficial al solului, sub covorul de frunze de la baza trunchiului pomilor sau in crapaturile scoartei. In martie-aprilie, cand temperatura ajunge la 5-6°C, apar adultii din locurile de hibernare. Momentul coincide cu aproximativ 8-10 zile inainte de dez mugurirea merilor. Dupa o perioada de aproximativ 10 zile de hranire, incepe copulatia dupa care femela depune cate 2-5 oua intr-o inflorescenta, ajungand sa depuna in total pana la 100 de oua in decurs de 10-15 zile. Ouale sunt apoi acoperite cu un clei, in vederea protejarii acestora de inamici naturali.

Larvele se dezvoltă in interiorul bobocilor florali, consumand organele interne, dupa care se transforma in pupa. Aparitia noilor adulti are loc incepand cu a doua jumătate a lunii mai (la caderea fiziologica a fructelor). Urmeaza o perioada de 15-25 de zile de hranire dupa care adultii se retrag in diapausa de estivatie, care se continua in toamna cu iernarea.

Fainarea marului

Făinarea atacă în mod semnificativ frunzele pomilor și lăstarilor tineri. De asemenea, ciuperca poate afecta și florile sau fructele tinere. Odată ce au fost atacate, aceste organe sunt acoperite de o pulbere albicioasă, cu aspect făinos, care își schimbă apoi culoarea și devine verde cenușie. Pulberea reprezintă miceliul ciupercii și poate duce la răspândirea rapidă a bolii.

Semnele atacului se manifestă astfel pe organele afectate. **Frunze** - acestea încep să își îndoie vârfurile și marginile spre partea superioară, căpătând un aspect rulat, se usucă timpuriu și cad. **Lăstari** - odată afectați, lăstarii capătă o culoare maronie, iar vârfurile lor se îndoie, căpătând aspectul unui cârlig. **Flori** - se deformează și se usucă. **Fructe** - acestea sunt atacate de făinare în cazul în care infecția este puternică, iar soiul de măr este sensibil. Ca urmare, fructele nu mai cresc și vor începe să cadă din pom.

Rapanul marului

Frunzele si ramurile atacate de fainare se deformeaza, se ingroasa si devin casante. Pe fructe, atacul este uneori foarte rar, insa atunci cand se produce apare sub forma unor crapaturi neregulate asemanatoare cu cele produse de *Venturia*.

Toamna frunzele cazute se ingropa prin aratura, prin acesta masura se distruge sursa infectie primavara.

In regiunile cu conditii favorabile dezvoltarii agentilor patogeni se vor cultiva soiuri rezistente.

Monilioza marului

Monilioza ataca speciile sâmburoase (cais, prun, cireș, vișin, piersic) și semințoase (măr, păr, gutui)

Boala apare târziu când fructele sunt deja dezvoltate și coapte.

Atacul pe fructe apare ca: putregaiul brun, mumificarea fructelor, putregaiul negru și putrezirea inimii fructului.

Atacul putregaiurilor continuă și după recoltarea și depozitarea fructelor (în condiții de umiditate, prezența apei pe fructe) se observă pe fructe mucegaiul cenușiu-albicios.

În condiții de umiditate boala se transmite ușor de la un fruct la altul, afectând grav producția abia recoltată și depozitată.

Atacul pe fructele rămase în pom conduce la mumifierea acestora (fructele rămân agățate în pom și iarna, asigurând astfel transmiterea bolii de la un an la altul).

Suprimarea tuturor ramurilor cu simptome de boli (rapan, fainare , fructe moniliate si ramuri, etc) si arderea lor.

Toate tratamentele se vor executa pe timp linistit, **fara vant**.

Verificati, cu mare atentie recomandarile cu privire la compatibilitatea produselor atunci cand intentionati sa aplicati amestecuri de produse de protectia plantelor!

Luati masurile ce se impun pentru protectia mediului inconjurator!

Respectati cu strictete normele de lucru cu produse de protectia plantelor, normele de protectie si securitatea muncii, de protectie a albinelor si a animalelor in conformitate cu legea nr.383/2013 a apiculturii, cu modificarile si comletarile ulterioare si Ordinul nr.127/1991 al ACA din Romania, Ordinul comun nr. 45/1991 al Ministerului Agriculturii Alimentatiei 15b/3404/1991 al Dep.pentru Administratie Locala si 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor , precum si cu Protocolul de colaborare nr.328432/2015, incheiat cu ROMAPIS (privind implementarea legislatiei, in vederea protectiei familiilor de albine, impotriva intoxicatiilor cu produse de protectia plantelor).

Respectati prevederile Ordinului ministrului agriculturii si dezvoltarii rurale nr.297/2017 privind aprobarea Codului de bune practici pentru utilizarea in siguranta a produselor de protectia plantelor.

Respectati obligatiile ce va revin conform Ordinului ministrului agriculturii si dezvoltarii rurale, al ministrului mediului, apelor si padurilor si al presedintelui Autoritatii Nationale Sanitare Veterinare si pentru Siguranta Alimentelor nr.352/636/54/2015 pentru aprobarea normelor privind ecoconditionalitatea in cadrul schemelor si masurilor de sprijin pentru fermieri in Romania, cu modificarile ulterioare.

Toti utilizatorii de PPP (prestatorii, fermierii) sunt obligati sa respecte conditiile de ecoconditionalitate - SMR 10. Acestia au obligatia sa detina registrul privind evidenta tratamentelor si sa tina evidenta contabila a produselor utilizate pe o perioada de cel putin 3 ani!

Se va respecta de catre toti utilizatorii de PPP **Ghidul pentru utilizarea in siguranta a Produselor de Protectia Plantelor** /2016 postat pe site: <http://www.madr.ro/norme-de-eco-conditionalitate-in-domeniul-fitosanitar.html>, elaborat de MADR-Autoritatea Nationala Fitosanitara.

Conform HG.1230/2012 art.3 aliniatul 2, nerespectarea de catre utilizatorii profesioniști a prevederilor art. 67, alin. 1 din Reg. (CE) nr. 1107/2009 privind mentinerea evidentei pe o perioada de cel puțin 3 ani a PPP pe care le utilizeaza se sancționeaza cu amenda de la 8.000 la 10.000 lei.

Nume si prenume fermier / Societate comerciala-----

Domiciliu fermier/sediu social SC(Comuna, judet)-----

Ferma (nume/numar, adresa)-----

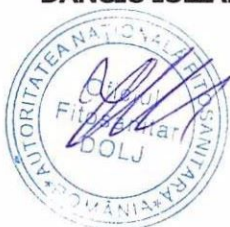
REGISTRUL de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor

Data efectuării tratam. (ziua luna, anul)	Cultura și locul unde este situat terenul	Timpul aplicării/ 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 data în consum populației
			Agentul de dăunare: boli/ dăunători/ buruieni	Denumire ppp folosit	Doza Omologată/ doza folosită	Suprafața	Cantități utilizate (kg, l)			

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

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

**Coordonator,
DANCIU IULIANA**



**Consilier,
DRAGANEANU ELISABETA**