



MINISTERUL AGRICULTURII ȘI DEZVOLTĂRII
 AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARA
 OFICIUL FITOSANITAR BUZĂU

Str. Frâsinet, nr. 3.

Loc. Buzău, Jud. Buzău

Telefon / fax: 0238.437.884

e-mail : ofbuzau@anf.ro

AVERTIZAREA NR. 1 / 04 .01.2023

TRATAMENT LA SOL – SPAȚII PROTEJATE

Pentru prevenirea și combaterea organismelor daunatoare se recomandă utilizarea următoarelor produse de protecția plantelor omologate.

RAISAN 51

Dezinfectia solului in sere	Dăunător	Nematode (Nematodul galiccol al rădăcinilor)	700 L/ha Se aplica înainte de semănat sau plantat
Dezinfectia solului in sere	Buruieni	Buruieni anuale si perene	700 L/ha Se aplica înainte de semănat sau plantat
Dezinfectia solului in sere	Boli	Fuzarioza (Fuzarioza), Phytophthora sp. (Mana), Verticillium sp. (Ofilirea vasculara)	700 L/ha Se aplica înainte de semănat sau plantat

BASAMID GRANULE

Legume din solarii inlăntate prin rasad	Dăunător	Carabii	250 kg/ha
Tomate sera	Boli	Mana de sol, fuzarioza, ofilirea vasculara	500 kg/ha - se administreaza la sol cu incorporare, înainte de p
Tomate sera	Dăunător	Nematodul galiccol al rădăcinilor	500 kg/ha - se administreaza la sol cu incorporare înainte de p

Se pot utiliza și alte produse recomandate în lista oficială PEST – EXPERT <https://aloe.anfd.ro/> (utilizator și parola guest) pentru testele avertizate.

Se vor respecta normele de protecția muncii, mediului, albinelor, animalelor, oamenilor, precum și prevederile Ordonanței nr.4 a Guvernului din 20.01.1995 modificată și completată cu Ordonanța 41 / 2007.

Respectați cu strictete perioadele de remanentă a produselor de protecție a plantelor, a normelor de lucru, pe cele de securitate a muncii, de protecție a albinelor și a animalelor, conform Protocolului de Colaborare nr. 3242 / F / 21.10.2016 dintre MADR – ANF – SI ROMAPIS, Ordinul comun nr.45/1991/127/68/15b/1991 al Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, Asociației Crescătorilor de Albine, din România, Ministerului Transporturilor, Ministerul Mediului, Departamentul pentru Administrație locală, privind unele măsuri pentru protecția familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu pesticide și a Legii nr. 383/2013a apiculturii și Legea nr.280/2015, privind modificarea legii apiculturii.

Pentru respectarea normelor de ecocondiționalitate accesați site-ul - <http://www.madr.ro/norme-de-ecocondiționalitate-in-domeniul-fitosanitar.html> SMR 10 - Introducerea pe piață a produselor de protecție a plantelor

Producătorii agricoli sunt obligați să țină evidența tratamentelor cu produse de protecția plantelor, pe culturi, într-un registru numerotat conform modelului.

Sef Birou ,
 Dr. Ing. Nicolae COMAN

Întocmit ,
 Ing. Liviu BORJOIU



Str. Frâsinet, nr. 3.
Loc. Buzău, Jud. Buzău

MINISTERUL AGRICULTURII ȘI DEZVOLTĂRII RURALE
AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ
OFICIUL FITOSANITAR BUZĂU

Telefon / fax: 0238.437.884
e-mail : ofbuzau@anf.ro

AVERTIZAREA NR. 2 / 04 .01.2023

Erwinia amylovora (Focul bacterian al rozaceelor) – MAR, PAR, GUTUI

Taierea mecanică a ramurilor cu simptome la o distanță de cel puțin 50 cm sub limita prezentei simptomelor. Intregul material vegetal se va strânge și se va distruge prin ardere. Instrumentele folosite la tăiere vor fi dezinfectate după fiecare utilizare cu hipoclorit de sodiu 10 %, concentrație de 1 %. Ulcerațiile de pe trunchi vor fi extirpate inclusiv țesutul marginal de 2 cm, iar rana se dezinfectează. Rănile rezultate la tăiere, vor fi dezinfectate cu 1 % oxicolorura de cupru. Lucrarea se va executa înainte de tăierile obișnuite din livada și până la intrarea în vegetație a pomilor.

AVERTIZAREA NR. 3 / 04 .01.2023

Oficiul Fitosanitar Buzău recomandă efectuarea tratamentelor fitosanitare pentru combaterea agenților de daunare -

- POMI FRUCTIFERI – Repaus vegetativ

Pentru prevenirea și combaterea organismelor daunatoare se recomandă utilizarea următoarelor produse de protecția plantelor omologate.

DAUNATORI

MOSPILAN 20 SG / (KRIMA 20 SG - a doua denumire comercială)

Mar	Dăunători	Paduchele din San Jose	0,450 kg/ha +0,5 % adjuvant (tratament de iarnă)	14 zile
Prun	Dăunători	Paduchele din San Jose	0,450 kg/ha +0,5 % adjuvant (tratament de iarnă)	14 zile

JUVINAL 10 EC

Mar	Dăunători	Paduchele din San Jose	0,1% (larve hibernante în per. de iarnă)	
Prun	Dăunători	Paduchele din San Jose	0,1% (larve hibernante în per. de iarnă)	

ESTIUOIL/(YAGOS-a doua denumire comercială)

Cais	Dăunători	Paduchele din San Jose	0,75-1,0 L/hL (3,75-15 L/ha)	
Cires	Dăunători	Paduchele din San Jose	0,75-1,0 L/hL (3,75-15 L/ha)	
gutui	Dăunători	Paduchele din San Jose	0,75-1,0 L/hL (3,75-15 L/ha)	
Mar	Dăunători	Paduchele din San Jose	0,75-1,0 L/hL (3,75-15 L/ha)	
Nectarin	Dăunători	Paduchele din San Jose	0,75-1,0 L/hL (3,75-15 L/ha)	
Par	Dăunători	Paduchele din San Jose	0,75-1,0 L/hL (3,75-15 L/ha)	
Piersic	Dăunători	Paduchele din San Jose	0,75-1,0 L/hL (3,75-15 L/ha)	

OVIPRON TOP/(VERNOIL - a doua denumire comerciala)

Cais	• Dăunători	Paduchele din San Jose, paduchele tepos al piersicului, paduchele testos al prunului, eriofide, paianjenul rosu al pomilor, acarianul rosu comun, acarieni, afide	2500 ml/100 L apa sau 1500 ml/100 L apa in amestec cu un insecti	20 zile
Cires	• Dăunători	Paduchele din San Jose, paduchele tepos al piersicului, paduchele testos al prunului, eriofide, paianjenul rosu al pomilor, acarianul rosu comun, acarieni, afide	2500 ml/100 L apa sau 1500 ml/100 L apa in amestec cu un insecti	20 zile
Nectarin	• Dăunători	Paduchele din San Jose, paduchele tepos al piersicului, paduchele testos al prunului, eriofide, paianjenul rosu al pomilor, acarianul rosu comun, acarieni, afide	2500 ml/100 L apa sau 1500 ml/100 L apa in amestec cu un insecti	20 zile
Piersic	• Dăunători	Paduchele din San Jose, paduchele tepos al piersicului, paduchele testos al prunului, eriofide, paianjenul rosu al pomilor, acarianul rosu comun, acarieni, afide	2500 ml/100 L apa sau 1500 ml/100 L apa in amestec cu un insecti	20 zile
Pomi fructiferi (mar, par)	• Dăunători	Paduchele din San Jose, paianjenul rosu al pomilor, acarianul rosu comun, acarieni, puricele melifer al parului, afide, paduchele lanos	2500 ml/100 L apa sau 1500 ml/100 L apa in amestec cu un insecti	20 zile
Prun	• Dăunători	Paduchele din San Jose, paduchele tepos al piersicului, paduchele testos al prunului, eriofide, paianjenul rosu al pomilor, acarianul rosu comun, acarieni, afide	2500 ml/100 L apa sau 1500 ml/100 L apa in amestec cu un insecti	20 zile

PLANTOIL

Pomi fructiferi (samburoase)	Dăunători	Quadraspidiotus perniciosus (Paduchele din San Jose)	0,75-1,0 % (3,75-15,0 L/ha)
Pomi fructiferi (semin toase)	Dăunători	Quadraspidiotus perniciosus (Paduchele din San Jose)	0,75-1,0 % (3,75-15,0 L/ha)

BOLI**ALCUPRAL 50 PU**

Mar	Boli	Erwinia amylovora (Focul bacterian)	4,5 kg/ha (0,3%) Se aplica prefloral
gutui	Boli	Erwinia amylovora (Focul bacterian)	0,6 kg/ha (0,04%) Se aplica postfloral in 1500 L apa
Mar	Boli	Venturia inaequalis (Rapanul marului)	1,5-2,0 kg/ha
Mar	Boli	Erwinia amylovora (Focul bacterian)	2,0 kg/ha (0,2%) Se aplica prefloral;
Mar	Boli	Erwinia amylovora (Focul bacterian)	0,6 kg/ha (0,04%) Se aplica postfloral in 1500 L apa
Par	Boli	Venturia inaequalis (Rapanul marului); Erwinia amylovora (Focul bacterian)	3,0 kg/ha (0,3%) in 1000 L apa
Prun	Boli	Polistigma rubrum (Patarea rosie a frunzelor de prun; Monilinia sp. (Monilioza)	2,0 kg/ha (0,2%)
Prun	Boli	Stigmia carpophila (Ciuirea frunzelor)	1,5-2,0 kg/ha

CUPROXAT FLOWABLE / (KUPFEROL - a doua denumire comerciala)

Cais	Boli	Basicarea frunzelor	2,6 l/ha se aplica de la aparitia mugurilor pana la aparitia inf	21 zile
Cais	Boli	Monilioza	0,35% (3,5 l/ha in 1000 l apa) se aplica tratament la avertizare	21 zile
Cires	Boli	Monilioza	0,35% (3,5 l/ha in 1000 l apa) se aplica tratament la avertizare	21 zile
Mar	Boli	Rapan, focul bacterian	0,35% (3,5 l/ha in 1000 l apa) se aplica prefloral	
Nectarin	Boli	Basicarea frunzelor	26 ml/100 ml se aplica de la aparitia mugurilor pana la aparitia inf	21 zile
Nectarin	Boli	Basicarea frunzelor	2,6 l/ha se aplica de la aparitia mugurilor pana la aparitia inf	21 zile
Piersic	Boli	Basicarea frunzelor	2,6 l/ha se aplica de la aparitia mugurilor pana la aparitia inf	21 zile
Piersic	Boli	Monilioza	0,35% (3,5 l/ha in 1000 l apa) se aplica tratament la avertizare	21 zile
Piersic	Boli	Basicarea frunzelor	26 ml/100 ml se aplica de la aparitia mugurilor pana la aparitia inf	21 zile
Prun	Boli	Monilioza	0,35% (3,5 l/ha in 1000 l apa) se aplica tratament la avertizare	21 zile
Prun	Boli	Monilioza	0,35% (3,5 l/ha in 1000 l apa) se aplica tratament la avertizare	21 zile

BOUILLIE BORDELAISE WDG

Mar	Boli	Erwinia amylovora (focul bacterian al rosaceelor)	7,5 kg/ha	-
Mar	Boli	Venturia inaequalis (rapanul marului)	0,5% (7,5 kg/ha)	-
Mar	Boli	Erwinia amylovora (focul bacterian al rosaceelor)	7,5 kg/ha	-
Par	Boli	Erwinia amylovora (focul bacterian al rosaceelor)	7,5 kg/ha	-
Par	Boli	Erwinia amylovora (focul bacterian al rosaceelor)	7,5 kg/ha	-
Piersic	Boli	Taphrina deformans (basicarea frunzelor), Stigmia cariophylla (ciuruirea micotica a frunzelor), Monilinia spp. (monilioza)	0,5% (5,0 kg/ha)	3 zile
Prun	Boli	Polystigma rubrum (patarea rosie a frunzelor de prun), Stigmia cariophylla (ciuruirea micotica a frunzelor), Monilinia spp. (monilioza)	0,5% (5,0 kg/ha)	3 zile
Gires	Boli	Blumeriella jaapi (patarea rosie a frunzelor), Stigmia cariophylla (ciuruirea micotica a frunzelor), Monilinia spp. (monilioza)	0,5% (5,0 kg/ha)	3 zile
Yuan	Boli	Blumeriella jaapi (patarea rosie a frunzelor), Stigmia cariophylla (ciuruirea micotica a frunzelor), Monilinia spp. (monilioza)	0,5% (5,0 kg/ha)	3 zile

ZEAMA BORDELEZA TIP „MIF” / (ZEAMA BORDELEZA VALLES - a doua denumire comerciala)

Mar	Boli	Neonectria sp. (Cancerul deschis al ramurilor)	3,75-5,0 kg/ha	-
Mar	Boli	Venturia spp (rapan)	3,75-5,0 kg/ha	-
Mar	Boli	Erwinia spp. (focul bacterian)	7,5 kg/ha	-
Mar	Boli	Neonectria sp. (Cancerul deschis al ramurilor)	3,75-5,0 kg/ha	-
Mar	Boli	Neonectria sp. (Cancerul deschis al ramurilor)	3,75-5,0 kg/ha	-
Par	Boli	Neonectria sp. (Cancerul deschis al ramurilor)	3,75-5,0 kg/ha	-

Tratamentul se va executa dupa efectuarea lucrarilor de igiena culturala ,la temperaturi de + 4 °C ; + 5 °C , la pomii fara apa , chiciura sau polei .Pentru speciile pomicole semintoase tratamentul se va efectua pana la faza de infrunzitul mugurilor – faza de urechiusa ,iar pentru speciile pomicole samburoase tratamentul se va efectua pana la sfarsitul repausului vegetativ – faza de buton alb sau roz .

-Se pot utiliza si alte produse recomandate in lista oficiala PEST – EXPERT <https://aloe.anfd.ro/> (utilizator si parola guest) pentru testele avertizate

Se vor respecta normele de protectia muncii ,mediului , albinelor , animalelor , oamenilor precum si prevederile Ordonantei nr.4 a Guvernului din 20.01.1995 modificata si completata cu Ordonanta nr .41 / 2007.

Respectati cu strictete **perioadele de remanenta** a produselor de protectie a plantelor , a normelor de lucru ,pe cele de securitate a muncii , de protectie a albinelor si a animalelor , conform Protocolului de Colaborare nr. 3242 / F / 21.10.2016 dintre MADR – ANF – SI ROMAPIS ,Ordinul comun nr.45/1991/127/68/15b/1991 al Ministerului Agriculturii si Dezvoltarii Rurale, Asociatiei Crescatorilor de Albine , din Romania , Ministerului Transporturilor ,Ministerul Mediului ,Departamentul pentru Administratie locala , privind unele masuri pentru protectia familiilor de albine impotriva intoxicatiilor cu pesticide si a Legii nr . 383/2013 a apiculturii si Legea nr.280/2015, privind modificarea legii apiculturii.

Ambalajele din material plastic se vor clati obligatoriu , de 3 ori , cu folosirea apei reziduale in rezervorul masinilor de tratat. Ambalajele clatite se depoziteaza in magazii si se returneaza distribuitorului. Fermierul trebuie să detina un contract cu o unitate de preluare a deseurilor/ să justifice prin documente contabile (avize) că a predat ambalajele de la ppp si apele reziduale, în termen de 90 de zile, conform art. 25 din OG nr. 4/1995. (Program SCAPA www.aiprom.ro);

Pentru respectarea normelor de ecoconditionalitate accesati site-ul https://www.anfd.ro/sanatate/ghid/ghid_bune_practici_utilizare_ppp.pdf

Buletinele de prognoza si avertizare vor fi afisate in locuri vizibile pentru a fi accesibile tuturor celor interesati

Producatorii agricoli sunt obligati sa tina evidenta tratamentelor cu produse de protectia plantelor, pe culturi , intr-un registru numerotat conform modelului anexat.

Sef birou ,
Dr. Ing. Nicolae COMAN



Intocmit ,
Ing. Liviu BORJOIU





MINISTERUL AGRICULTURII ȘI DEZVOLTĂRII RURALE
 AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ
 OFICIUL FITOSANITAR BUZĂU

Str. Frâsinet, nr. 3.
 Loc. Buzău, Jud. Buzău

Telefon / fax: 0238.437.884
 e-mail : ofbuzau@anfof.ro

AVERTIZAREA NR. 4 / 04 .01.2023

Oficiul Fitosanitar Buzau recomanda efectuarea tratamentelor fitosanitare la rasaduri pentru combaterea organismelor daunatoare cu urmatoarele produse de protectie a plantelor omolgate .

BOLI RASADURI (caderea plantutelor, putrezirea rasadurilor, mana etc.)

MERPAN 80 WDG / (CAPTADIN 80 WDG - a doua denumire comerciala)

Tomate (rasad)	Boli caderea plantutelor, mana de sol, putregaiul radacinilor	0,15 % (4-5 l sol./mp)	--
----------------	---	------------------------	----

PREVICUR ENERGY

Castravete (spatii protejate)	Boli mana, caderea plantutelor	3 ml/m ² tratament aplicat la sol	3 zile
Pepene verde (spatii protejate)	Boli Mana, caderea plantutelor	3 ml/m ² tratament aplicat la sol	3 zile
Tomate spatii protejate	Boli mana, caderea plantutelor	3 ml/m ² tratament aplicat la sol	3 zile

DAUNATORI RASADURI (afidelor, musculitei albe, tuta etc)

- Coragen – 175 ml / ha sau Voliam Targo – 0,8 L / ha sau Affirm – 1,5 Kg / hasau Alverde – 1 L / ha sau Mospilan 20 SP – 0,025 % ,

- Se aplica la depistare cu repetare la 7 – 8 zile

Alte recomandari pentru Tuta Absoluta

- monitorizarea culturii prin instalarea de capcane care pun in evidenta prezenta daunatorului .
- asigurarea etanseitatii spatiilor protejate prin utilizarea plaselor de insecte .

-Se pot utiliza si alte produse recomandate in lista oficiala PEST – EXPERT <https://aloc.anfd.ro/> (utilizator si parola guest) pentru testele avertizate

Se vor respecta normele de protectia muncii , mediului , albinelor , animalelor , oamenilor precum si prevederile Ordonantei nr.4 a Guvernului din 20.01 .1995 modificata si completata cu Ordonanta 41 / 2007 .

Respectati cu strictete perioadele de remanenta a produselor de protectie a plantelor , a normelor de lucru , pe cele de securitate a muncii , de protectie a albinelor si a animalelor , conform Protocolului de Colaborare nr. 3242 / F / 21.10.2016 dintre MADR – ANF – SI ROMAPIS ,Ordinul comun nr.45/1991/127/68/15b/1991 al Ministerului Agriculturii si Dezvoltarii RURale, Asociatiei Crescatorilor de Albine, din România , Ministerului Transporturilor, Ministerul Mediului, Departamentul pentru Administratie locala , privind unele masuri pentru protectia familiilor de albine impotriva intoxicatiilor cu pesticide si a Legii nr . 383/2013 a apiculturii si Legea nr.280/2015, privind modificarea legii apiculturii.

Ambalajele din material plastic se vor clati obligatoriu , de 3 ori , cu folosirea apei reziduale in rezervorul masinilor de tratat. Ambalajele clatite se depoziteaza in magazii si se returneaza distribuitorului.

Pentru respectarea normelor de ecoconditionalitate accesati site-ul - <http://www.madr.ro/norme-de-ecoconditionalitate-in-domeniul-fitosanitar.html>

Buletinele de prognoza si avertizare vor fi afisate in locuri vizibile pentru a fi accesibile tuturor celor interesati.

Producatorii agricoli sunt obligati sa tina evidenta tratamentelor cu produse de protectia plantelor, pe culturi , intr-un registru numerotat conform modelului .

Sef birou ,
 Dr. Ing. Nicolae COMAN

Întocmit ,
 Ing. Liviu BORJOIU

Nume și prenume fermier/soc. comercială.....
 Domiciliu fermier/sediul social al societății
 (Comuna, județul)
 Ferma (nume/număr,
 adresa).....

REGISTRU

DE EVIDENTA A TRATAMENTELOR CU PRODUSE DE PROTECTIE A PLANTELOR

Data efectuarii tratamentului (ziua luna, anul)	Cultura și locul unde este situat terenul	Timpul aplicării	Tratamentul efectuat				Numele, pre-numele pers. responsabile de efectuarea tratamentului, semnătura	Data începerii - rii recoltării produsului agricol	Nr. și data document prin care s-a dat în consum populației
			Agentul de dăunare: bolii/dăunători/buruieni	Denumire PPP folosit	Doza omologată /doza folosită	Suprafața, ha			

(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 administratorului societății.

Inspectorii Oficiului Fitosanitar pot sancționa fermierul, conform H.G. nr. 1230 din 12 decembrie 2012 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.107/2009 al Parlamentului European și al Consiliului din 21 octombrie 2009 privind introducerea pe piața a produselor fitosanitare și de abrogare a Directivelor 79/117/CEE și 91/414/CEE ale Consiliului, art. 3, pct 1 (i)

„(1) Constituie contravenții următoarele fapte:

i.) nerespectarea de către utilizatorii profesioniști a prevederilor art.67 alin. (1) din Regulamentul (CE) nr.1.107/2009 privind menținerea evidenței pe o perioadă de cel puțin 3 ani a produselor de protecție a plantelor pe care le utilizează” (se sancționează cu amenda de la 8.000 lei la 10.000 lei).