



MINISTERUL AGRICULTURII ȘI DEZVOLTĂRII RURALE  
AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ  
OFICIUL FITOSANITAR BUZĂU

PRIMĂRIA MUNICIPIULUI  
RM. SĂRAT  
113504  
Intrare nr. 113504  
ziua 18 luna 06 anul 2020

Str. Frâșinet, nr. 3.

Loc. Buzău, Jud. Buzău

Telefon / fax: 0238.437.884

e-mail : ofbuzau@anf.ro

**AVERTIZAREA NR. 56 / 18.06.2021**

Oficiul Fitosanitar Buzau recomanda efectuarea tratamentelor fitosanitare pentru combaterea agentilor de daunare la cultura de **TOMATE**.

Pentru prevenirea si combaterea organismelor daunatoare se recomanda utilizarea urmatoarete produse de protectia plantelor omologate :

**DAUNATORI**

**FASTER 10 CE**

Tomate camp	Dăunători	p` aduchele verde	0,02% (0,2 l/ha)
-------------	-----------	-------------------	------------------

**AFFIRM**

tomate sera si solarii	Dăunători	Minierul frunzelor de tomate	1,5 kg/ha	-
------------------------	-----------	------------------------------	-----------	---

**ALVERDE**

tomate sera si solarii	Dăunători	minierul frunzelor de tomate	1,0 l/ha	Pauza 3 zile
------------------------	-----------	------------------------------	----------	--------------

**VOLIAM TARGO**

tomate sera si solarii	Dăunători	Molia miniera a frunzelor	0,8 l/ha	Pauza 3 zile
Tomate in solar	Dăunători	paianjenul rosu comun, musca miniera	0,6 - 0,8 l/ha (in functie de nivelul de infestare)	Pauza 3 zile
Tomate sera si solarii	Dăunători	Omida fructelor, buha legumelor	0,8 L/ha	Pauza 3 zile

**VERTIMEC PRO**

Tomate (camp si sere)	Dăunători	Paianjeni, acarieni, tripsi, muste	1,2 l/ha	Pauza 3 zile
Tomate (camp si sere)	Dăunători	Paianjeni, acarieni, tripsi, muste	1,2 l/ha	Pauza 3 zile

**VERTIMEC 1,8% EC**

Tomate camp	Dăunători	Acarieni	60 mL/hl	Pauza 3 zile
tomate sera	Dăunători	Musca miniera	60-80 mL/hl	Pauza 3 zile

**LASER 240 SC**

tomate sera	Dăunători	musca miniera a solanaceelor	0,05%	Pauza 3 zile
-------------	-----------	------------------------------	-------	--------------

**CORAGEN**

Tomate	Dăunători	Omida fructelor, molia tomatelor	175 ml/ha	Pauza 1 zi
--------	-----------	----------------------------------	-----------	------------

**DELTAM**

Tomate camp	Dăunători	Afide	8,0 mL in 10 L apa/100 m <sup>2</sup>	Pauza 3 zile
Tomate camp	Dăunători	Omizi defoliatoare	5,0 mL in 10 L apa/100 m <sup>2</sup>	Pauza 3 zile

**FASTAC 10 EC**

Tomate	Dăunători	Gandacul din Colorado	0,01%	Pauza 3 zile
--------	-----------	-----------------------	-------	--------------

**KOHINOR 200 SL/(TALENT-a doua denumire comerciala)**

tomate sera si solarii	Dăunători	minierul frunzelor de tomate	1,0 l/ha	-
Tomate si castraveti solarii	Dăunători	tripsul tutunului	0,75 l/ha	-
tomate solar	Dăunători	musculi`ta alb`a de ser`a	0,075% (0,75 l/ha)	-

**FLIPPER**

tomate (c~amp)	Dăunători	Afide, musculita alba de sera, acarieni	20,0 L/ha	-
Tomate spatii protejate	Dăunători	Afide, musculita alba de sera, acarieni	16,0 L/ha	-

**APACHE/(VERTAB - a doua denumire comerciala)**

tomate (sera)	Dăunători	Acarianul rosu comun, acarianul lat, acarianul filicoptid	0,15-1,0 L/ha (50-100 ml/hl) se aplica la aparitia primelor form	Pauza 3 zile
tomate (sera)	Dăunători	Musca miniera	0,15-1,0 L/ha (50-100 ml/hl) se aplica inaintea eclozarii primel	Pauza 3 zile
Tomate camp	Dăunători	Acarianul rosu comun, acarianul lat	0,15-1,0 L/ha (50-100 ml/hl) se aplica la aparitia primelor form	Pauza 3 zile
Tomate camp	Dăunători	Musca miniera	0,15-1,0 L/ha (50-100 ml/hl) se aplica inaintea eclozarii primel	Pauza 3 zile

**BERMECTINE**

tomate (sera)	Dăunători	Acarianul rosu comun, acarianul lat, acarianul filicoptid	0,15-1,0 L/ha (50-100 mL/hL)	Pauza 3 zile
tomate (sera)	Dăunători	Molia tomatelor	1,0 L/ha (100 mL/hL)	Pauza 3 zile
tomate (sera)	Dăunători	Muste	0,15-1,0 L/ha (50-100 mL/hL)	Pauza 3 zile
Tomate camp	Dăunători	Acarianul rosu comun, acarianul lat, mustele	0,15-1,0 L/ha (50-100 mL/hL)	Pauza 3 zile

**PROXIMO**

tomate (sera)	Dăunători	Musulita alba de sera, musculita alba a bumbacului	50-75 ml/hl (max. 1,25 l/ha) se aplica la aparitia daunatorului	Pauza 3 zile
---------------	-----------	--	---	--------------

**SAFRAN 1.8 EC / (VARGAS 1.8 EC - a doua denumire comerciala)**

tomate (sera)	Dăunători	Musca miniera	0,09%(0,9 l/ha in 1000 l apa) nu se aplica in timpul inlforitulu	Pauza 3 zile
---------------	-----------	---------------	--	--------------

**JUVINAL 10 EC**

tomate (solarii)	Dăunători	Musulita alba de sera	0,05%	Pauza 3 zile
------------------	-----------	-----------------------	-------	--------------

**MOSPILAN 20 SP / (GAZELLE - a doua denumire comerciala)**

Tomate camp	Dăunători	Tripsul californian	0,04%	Pauza 7 zile
Tomate spatii protejate	Dăunători	Tripsul californian	0,04%	Pauza 14 zile

**MAVRİK 2 F / (EVURE - a doua denumire comerciala)**

Tomate camp	Dăunători	paduchele verde al solanaceelor	-	
Tomate camp	Dăunători	omida fructelor	0,05%(0,5 l/ha in 1000 l solutie/ha)	

**NISSORUN 10 WP**

Tomate	Dăunători	Acarianul rosu comun	1,0 kg/ha	Pauza 3 zile
--------	-----------	----------------------	-----------	--------------

**MATCH 050 EC**

Tomate spatii protejate	Dăunători	Tripsul tutunului, tripsul californian	0,2% (200 ml/hl)	Pauza 7 zile
-------------------------	-----------	--	------------------	--------------

## BOLI

### ACROBAT MZ 69 WG

Tomate	Boli	Mana	2,0 kg/ha	Pauza 3 zile
--------	------	------	-----------	-----------------

### CHAMP 77 WG / (COPPERMAX - a doua denumire comerciala)

Tomate	Boli	Basicarea fructelor, patarea pustulara	2,0 kg/ha (0,2%) se aplica in timpul vegetatiei la avertizare	Pauza 10 zile
--------	------	--	---	------------------

### DITHANE M-45

Tomate	Boli	b`a` sicarea fructelor de tomate	0,20%	Pauza 14
Tomate	Boli	p`atarea cafenie a tomatelor	0,20%	Pauza 21
Tomate	Boli	p`atarea alb`a a frunzelor	0,20%	Pauza 14
Tomate	Boli	mana tomatelor	2,0-2,5 kg/ha	Pauza 14
Tomate	Boli	cancerul bacterian	0,20%	Pauza 14

### RIDOMIL GOLD MZ 68 WG / (FUBOL GOLD - a doua denumire comerciala)

Tomate	Boli	Mana tomatelor	2,5 kg/ha	Pauza 7 zile
--------	------	----------------	-----------	--------------

### VONDOZEB / (MANZATE - a doua denumire comerciala)

Tomate	Boli	Basicarea fructelor de tomate, patarea cafenie, patarea alba a frunzelor, cancerul bacterian	0,2%	Pauza 3 zile
Tomate	Boli	Mana tomatelor	2,0 - 2,5 kg/ha	Pauza 3 zile

### ORTIVA TOP

Tomate (camp si spatii protejate)	Boli	Putregaiul cenusiu, mana, patarea cafenie, fainarea alternarioza	1,0 l/ha	Pauza 7 zile
-----------------------------------	------	--	----------	--------------

### THIOVIT JET 80 WG

Tomate camp	Boli	Fainarea (efect secundar asupra acarienilor)	5,0 kg/ha	Pauza 1 zi
-------------	------	--	-----------	------------

### IMPACT 25 SC / (TOPGUARD 25 SC-a doua denumire comerciala)

Tomate	Boli	Fainarea	0,2 L/ha (0,02 %)	
--------	------	----------	-------------------	--

### CALIZI/(BOLERO - a doua denumire comerciala)

Tomate	Boli	Mana, alternarioza, fainarea, patarea cafenie	0,8 l/ha se aplica de la aparitia celei de a 5-a inflorescente p	Pauza 3 zile
--------	------	---	--	--------------

### BOUILLIE BORDELAISE WDG

Tomate	Boli	p`atarea brun`a a frunzelor	0,75% (7,5 kg/ha)	-
Tomate	Boli	p`atarea frunzelor` si b`a` sicarea fructelor	0,75% (7,5 kg/ha)	-
Tomate	Boli	p`atarea pustular`a	0,75% (7,5 kg/ha)	-
Tomate	Boli	mana tomatelor	0,75% (7,5 kg/ha)	-

### CABRIO TOP

Tomate	Boli	Mana, Fainarea, Patarea alba, Patarea cafenie, patarea bruna	1,5 - 2,0 kg/ha	Pauza 7 zile
--------	------	--	-----------------	--------------

### DAGONIS

Tomate	Boli	Fainarea	0,6 L/ha	
Tomate	Boli	Alternarioza, patarea cafenie	1,0 L/ha	
tomate sera si solarii	Boli	Fainarea	0,6 L/ha se aplica de la faza de 4 frunze pana la coacerea depli	
tomate sera si	Boli	Alternarioza	1,0 L/ha se aplica de la faza de 4 frunze pana la	

solarii | | coacerea depli |

### REVUS 250 SC

tomate sera si solarii | Boli | Mana tomatelor | 0,6 l/ha | Pauza 3 zile

### ARMETIL M/(MANOXIN MIX-a doua denumire comerciala)

Tomate (camp si sere) | Boli | Mana | 2,5 kg/ha | Pauza 21 zile

### VITRA 50 WP/(CUPRIDIN - a doua denumire comerciala)

Tomate (camp si sere) | Boli | Mana, alternarioza, patarea bacteriana, putregalul radacinilor si fructelor, patarea pustulara a fructelor de tomate | 1,5-2,0 kg/ha | Pauza 3 zile

### MERPAN 50 WP

Tomate	Boli	mana tomatelor	0,2%
Tomate	Boli	Patarea alba a frunzelor	0,2%
Tomate	Boli	Patarea cafenie a tomatelor	0,2-0,25%

### DITHANE NEOTEC 75 WG / (AVTAR 75 NT - a doua denumire comerciala)

Tomate	Boli	Mana tomatelor	2,0-2,5 kg/ha	Pauza 14-21 zile
Tomate	Boli	Patarea frunzelor si basicarea fructelor de tomate, patarea cafenie, patarea alba a frunzelor, cancarul bacterian	0,20%	Pauza 14-21 zile
Tomate camp	Boli	Antracnoza tomatelor	0,2%	Pauza 14-21 zile

### WINNER M 80

Tomate | Boli | Mana tomatelor | 2,0 kg/ha | Pauza 3 zile

Tratamentul se va aplica la depistare cu repetare la 8 -10 zile .

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

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 dețină un contract cu o unitate de preluare a deeurilor/ 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](http://www.aiprom.ro));

Pentru respectarea normelor de ecoconditionalitate accesati site-ul - [https://www.anfd.ro/sanatate/ghid/ghid\\_bune\\_practici\\_utilizare\\_ppp.pdf](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



Întocmit ,  
Ing. Liviu BORJOIU



MINISTERUL AGRICULTURII ȘI DEZVOLTĂRII RURALE  
AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ  
OFICIUL FITOSANITAR BUZĂU

Str. Frâșinet, nr. 3.

Loc. Buzău, Jud. Buzău

Telefon / fax: 0238.437.884

e-mail : ofbuzau@anf.ro

**AVERTIZAREA NR. 57 / 18 .06.2021**

Oficiul Fitosanitar Buzau recomanda efectuarea tratamentelor fitosanitare pentru combaterea agenților de daunare la cultura de **ARDEI SI VINETE** .

Pentru prevenirea și combaterea organismelor daunatoare se recomanda utilizarea urmatoarete produse de protecția plantelor omologate :

**DAUNATORI**

**FURY GEO**

Ardei	Dăunători	Viermii sarma	12-15 kg/ha	Pauza 3 zile
vinete	Dăunători	Viermii sarma	12-15 kg/ha	Pauza 3 zile

**IRONMAX PRO**

Ardei (sera)	Dăunători	Limacsi	7,0	- max. 4 tratament
Vinete (sere)	Dăunători	Limacsi	7,0 kg/ha	- max. 4 tratament

**FLORAMITE 240 SC**

Ardei	Dăunători	Paianjenii	0,4-0,6 l/ha	Pauza 1 zi
vinete	Dăunători	Paianjenii	0,4-0,6 l/ha	Pauza 1 zi

**NISSORUN 10 WP**

Ardei (solarii)	Dăunători	Acarianul rosu comun	0,4 kg/ha	Pauza 3 zile
vinete	Dăunători	Acarianul rosu comun	1,0 kg/ha	Pauza 3 zile

**AVAUNT 150 EC**

Ardei	Dăunători	Omida fructelor de tomate, omida sfeclei	0,250 l/ha (in camp si spatii protejate)	Pauza 1 zi
vinete	Dăunători	Omida fructelor de tomate, omida sfeclei	0,250 l/ha (in camp si spatii protejate)	Pauza 1 zi

**VERTIMEC PRO**

Ardei	Dăunători	Paianjeni, acarieni, tripsi, muste,	1,2 l/ha	Pauza 3 zile
vinete	Dăunători	Paianjeni, acarieni, tripsi, muste,	1,2 l/ha	Pauza 3 zile

**MATCH 050 EC**

Ardei (spatii protejate)	Dăunători	Tripsul californian	0,2% (200 ml/ha)	Pauza 7 zile
Ardei (spatii protejate)	Dăunători	Omida fructelor, omizi defoliatoare	0,1% (100 ml/ha)	Pauza 7 zile
Vinete (spatii protejate)	Dăunători	Tripsul californian	0,2% (200 ml/ha)	Pauza 7 zile
Vinete (spatii protejate)	Dăunători	Gandacul din Colorado, omida fructelor, omizi defoliatoare	0,1% (100 ml/ha)	Pauza 7 zile

**REQUIEM PRIME**

Ardei (spatii protejate)	Dăunători	Musulita alba de sera, musculita alba a bumbacului, tripsul californian, acaranul rosu comun	0,65 % maxim 10 L/ha
Vinete (spatii protejate)	Dăunători	Musulita alba de sera, musculita alba a bumbacului, tripsul californian, acaranul rosu comun	0,65 % maxim 10 L/ha

**VOLIAM TARGO**

Ardei sere si solarii	Dăunători	Omizi, musca miniera, paianjenul comun.	0,6-0,8 L/ha in functie de nivelul de infestare	Pauza 3 zile
Ardei sere si solarii	Dăunători	Minierul tomatelor, omida fructelor	0,8 L/ha	Pauza 3 zile
Vinete sere si solarii	Dăunători	Minierul tomatelor, omida fructelor	0,8 L/ha	Pauza 3 zile
Vinete sere si solarii	Dăunători	Omizi, musca miniera, paianjenul comun.	0,6-0,8 L/ha in functie de nivelul de infestare	Pauza 3 zile

**JUVINAL 10 EC**

Ardei gras (camp)	Dăunători	Paduchele verde ai piersicului	0,05%	3 zile
vinete solar	Dăunători	Musulita alba de sera	0,05 %	3 zile

**BOLI****RITUAL**

Ardei (sera)	Boli	Fainarea	40-60 ml/hl se aplica la inceputul infectarii	Pauza 3 zile
vinete	Boli	Fainarea	40-60 ml/hl se aplica la inceputul infectarii	Pauza 3 zile

**SWITCH 62,5 WG**

Ardei	Boli	Putregaiul cenusiu	0,8-1,0 kg/ha	Pauza 3 zile	-
vinete	Boli	Putregaiul cenusiu	0,8-1,0 kg/ha	Pauza 3 zile	-

**CUPROXAT FLOWABLE / (KUPFEROL - a doua denumire comerciala)**

Ardei	Boli	Mana	5,3 l/ha se aplica de la a 5-a frunza pana la coacerea deplina (	Pauza 7 zile
Ardei	Boli	Mana	53 ml/100 mp se aplica de la a 5-a frunza pana la coacerea depli	Pauza 7 zile
vinete	Boli	Mana	5,3 l/ha pentru culturi in spatii protejate, se aplica de la a 5	Pauza 10 zile pentru industrializare si 3 zile pentru consum proaspat
vinete	Boli	Mana	53 ml/100 mp pentru culturi in spatii protejate, se aplica de la	Pauza 10 zile pentru industrializare si 3 zile pentru consum proaspat

**CUPERTINE SUPER**

Ardei (camp si spatii protejate)	Boli	Mana, alternarioza, antracnoza, vestejirea bacteriana, arsura bacteriana	3,5 kg/ha	Pauza 14 zile
Vinete (camp si spatii protejate)	Boli	Mana, alternarioza, antracnoza, vestejirea bacteriana, arsura bacteriana	3,5 kg/ha	Pauza 10 zile in camp si 3 zile in spatii protejate

**ORTIVA TOP**

Ardei (camp, sere si solarii)	Boli	Putregaiul cenusiu, mana, patarea cafenie, fainarea alternarioza	1,0 l/ha	Pauza 7 zile
Vinete (camp si spatii protejate)	Boli	Putregaiul cenusiu, mana, patarea cafenie, fainarea alternarioza	1,0 l/ha	Pauza 7 zile

**THIOVIT JET 80 WG**

Ardei	Boli	Fainarea	4,0 kg/ha	Pauza 1 zi
Vinete camp	Boli	Fainarea (efect secundar asupra acarienilor)	5,0 kg/ha	Pauza 1 zi

Tratamentul se va repeta la 8 -10 zile .

Se vor respecta timpii de pauza specifici fiecarui produs .

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

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](http://www.aiprom.ro));

Pentru respectarea normelor de ecoconditionalitate accesati site-ul - [https://www.anfdf.ro/sanatate/ghid/ghid\\_bune\\_practici\\_utilizare\\_ppp.pdf](https://www.anfdf.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



Întocmit ,  
Ing. Liviu BORJOIU