

AVERTIZAREA NR. 73/ 16.07.2020

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

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

FASTER 10 CE

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

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 ²	Pauza 3 zile
Tomate camp	Dăunători	Omizi defoliatoare	5,0 mL in 10 L apa/100 m ²	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 filocoptid	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 filocoptid	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

MAVRIK 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 solarii	Boli	Alternarioza	1,0 L/ha se aplica de la faza de 4 frunze pana la 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, putregaiul 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.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);

Pentru respectarea normelor de ecoconditionalitate accesati site-ul - 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.



Dr. Ing. Nicolae COMAN

4

Întocmit ,
Ing. Moise Cornel