

M.A.D.R – AUTORITATEA NATIONALA FITOSANITARA
OFICIUL FITOSANITAR ILFOV
LOC. STEFANESTII DE JOS, STR. ZORILOR, Nr. 21, JUD. ILFOV
Tel./Fax.0213379739
E- mail Fitosanitar.ilfov@gmail.com

	ROMÂNIA · JUDEȚUL ILFOV
	COMUNA MOGOȘOAIA REGISTRATURA
Nr. 8343	Ziua 02 Luna 05 Anul 2018

BULETIN DE AVERTIZARE
Nr. 35 din 02.05.2018

Condițiile climatice din ultima perioada au favorizat apariția și evoluția daunătorului/bolii :

PHYTOPHTHORA IN. (mana);
FUSARIUM SP. (fuzarioza);
SEPTORIA L. (septorioza)

care poate cauza pierderi importante la cultura: **TOMATE, ARDEI, VINETE - in camp**

Scurtă descriere a bolii sau dăunătorului: **PHYTOPHTHORA IN. (mana)**, atacul se manifestă pe frunze, tulpini și fructe. Pe frunze apar pete galbui situate la vârful foliolelor. Datorită necrozei tesuturilor, petele foliare devin brune-negricești și sunt înconjurată de o bordură galbuie. Pe tulpini apar pete brune, izolate sau confluențe. Pe fructe apar pete brune violacee, mai mari sau mai mici, care se formează în jurul pedunculului și apoi cuprind întregul fruct.

FUSARIUM SP. (fuzarioza), în câmp atacul începe prin îngălbenirea frunzelor bazale, care se necrozează și se usuca, iar boala progresează treptat spre vârful plantelor.

SEPTORIA L. (septorioza), atacul se manifestă pe frunze și tulpini pe care apar pete (de 2 – 3 mm diametru) aproape circulare, de culoare brună – cenușie. După ceva timp, petele devin albicioase și prezintă pe suprafața lor numeroase puncte negre. Tesuturile atacate se necrozează, iar frunzele afectate se usuca, începând cu cele bazale.

Pentru prevenirea și combaterea se recomandă executarea tratamentului nr.1, numai pe parcelele pe care s-au realizat următoarele condiții:

Pentru efectuarea tratamentului, folosiți unul din produsele sau amestecurile de mai jos, după caz

1. **FOLIO GOLD 537,5 SC – 0,2 % sau**
2. **CABRIO TOP - 0,2% sau**
3. **DITHANE M 45 - 0,2 % sau**

ALTE PRODUSE DE PROTECȚIA PLANTELOR OMOLOGATE

Tratamentul se va combina cu insecticide pentru combaterea daunătorilor:

MACROSIPHON E. (paduchele solanaceelor);
THRIPS T.(tripsul comun)

MACROSIPHON E. (paduchele solanaceelor), adultul are culoarea verde deschis, de 3,0-3,6 mm, picioare zvelte, antene mai lungi decât corpul. Atacă preferențial tomatele și vinetele, unde formează colonii aglomerate pe partea inferioară a frunzelor și dispersate pe inflorescențe și flori. Acest daunător afectează plantele prin intepare, de unde absoarbe hrana din tesuturi.

1. **MOSPILAN 20 SP - 0,04 % sau**
2. **DECIS MEGA 50 EW -0,02% sau**

ALTE PRODUSE DE PROTECȚIA PLANTELOR OMOLOGATE

Perioada optimă de tratament: **LA INCHEIEREA RANDURILOR**

Alte recomandări;

Tratamentul se va efectua în perioada avertizată, în zile fără vânt.

Se pot utiliza și alte produse de protecția plantelor recomandate în PEST EXPERT pentru testele avertizate.

Dacă în perioada recomandată intervin condiții nefavorabile de lucru, tratamentul se va prelungi cu numărul de zile în care nu s-a putut lucra.