



**AUTORITATEA NATIONALA FITOSANITARA**  
**OFICIUL FITOSANITAR ILFOV**

Comuna Stefanestii de Jos,  
Strada Zorilor, Nr. 21, Judetul ILFOV

Tel./Fax. 0213379739  
e- mail: [fitosanitar.ilfov@gmail.com](mailto:fitosanitar.ilfov@gmail.com)

**BULETIN DE AVERTIZARE**  
**Nr. 31 din 11. 05. 2021**

Conditiiile climatice din ultima perioada au favorizat aparitia si evolutia daunatorului/bolii :

**PHYTOPHTHORA IN. ( mana);**

**FUSARIUM SP. (fuzarioza);**

**SEPTORIA L. (septorioza )**

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

Scurta descriere a bolii sau daunatorului: **PHYTOPHTHORA IN. (mana)**, atacul se manifesta pe frunze, tulpini si fructe. Pe frunze apar pete galbui situate la varful foliolelor. Datorita necrozei tesuturilor, petele foliare devin brune- negricioase si sunt inconjurate de o bordura galbuie. Pe tulpini apar pete brune, izolate sau confluyente. Pe fructe apar pete brune violacee, mai mari sau mai mici, care se formeaza in jurul pedunculului si apoi cuprind intregul fruct.

**FUSARIUM SP. (fuzarioza)**, in camp atacul incepe prin ingalbenirea frunzelor bazale, care se necrozeaza si se usuca, iar boala progresa spre varful plantelor.

**SEPTORIA L. (septorioza)**, atacul se manifesta pe frunze si tulpini pe care apar pete (de 2 – 3 mm diametru) aproape circulare, de culoare bruna – cenusie. Dupa catva timp, petele devin albicioase si prezinta pe suprafata lor numeroase puncte negre. Tesuturile atacate se necrozeaza, iar frunzele afectate se usuca , incepand cu cele bazale.

Pentru prevenire si combatere se recomanda executarea tratamentului nr.1, numai pe parcelele pe care s-au realizat urmatoarele conditii:

Pentru efectuarea tratamentului, folositi unul din produsele sau amestecurile de mai jos, dupa caz

1. MYCLOFIL 0,04- 0,06 % sau
2. CABRIO TOP - 0,2% sau
3. DITHANE M 45 - 0,2 % sau

**ALTE PRODUSE DE PROTECTIA PLANTELOR OMOLOGATE**

Tratamentul se va complexa cu insecticide pentru combaterea daunatorilor:

- 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 decat corpul. Ataca preferential tomatele si vinetele, unde formeaza colonii aglomerate pe partea inferioara a frunzelor si dispersate pe inflorescente si flori. Acest daunator afecteaza plantele prin intepare, de unde absoarbe hrana din tesuturi.

1. MOSPILAN 20 SP (Gazelle – a doua denumire comerciala) - 0,04 % sau
  2. FASTER DELTA (DELTAGRI –a doua denumire comerciala) - 0,04 % sau
- ALTE PRODUSE DE PROTECTIA PLANTELOR OMOLOGATE**

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

**Alte recomandări;**

Pentru aderarea soluției pe planta, în soluția de stropit se adaugă adeziv (SILWET GOLD -0.1% sau ARACET -0,2%);

**CERINTE OBLIGATORII PENTRU FERMIERI:**

- sa utilizeze numai produse de p.p.p omologate;
- sa utilizeze p.p.p doar în scopul pentru care acestea au fost omologate;
- sa se citească cu atenție prospectul produselor de protecție a plantelor înainte de utilizare;
- sa întocmească registrul de evidență al tratamentelor fitosanitare;
- sa pastreze facturile, avizele, bonurile de casa;
- sa nu aplice tratamente cu produse de protecție a plantelor (p.p.p) în zonele de protecție a resurselor de apă, în zonele de protecție sanitară și ecologică;
- sa respecte condițiile de depozitare, manipulare și utilizare a p.p.p în exploatarea agricolă;

Se va respecta de către toți utilizatorii de P.P.P: *Ghidul pentru utilizarea în siguranță a produselor de protecție a plantelor* postat pe site <http://www.madr.ro/norme-de-eco-conditionalitate-in-domeniul-fitosanitar.html>, elaborat de MADR - AUTORITATEA NATIONALA FITOSANITARA.

Toți utilizatorii de P.P.P (prestatori, fermieri) sunt obligați să respecte condițiile de ecocondiționalitate –SMR 10 neaplicarea tratamentelor fitosanitare în apropierea apelor de suprafață în zonele de protecție sanitară și ecologică, precum și în alte zone protejate stabilite în condițiile legii.

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.

Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător !

Utilizatorii (fermierii, producătorii agricoli) aveți obligația de a respecta cu strictețe normele de lucru cu produse de uz fitosanitar, pe cele de securitate a muncii, de protecție a albinelor și a animalelor conform: Ordinului Comun nr. 45/1991 al MAA, privind unele măsuri pentru protecția familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu pesticide, a Legii nr.383/2013 a apiculturii și nr.127/1991 al ACA din România; 68/05.02.1992 Ministerul Mediului; 15b/3404/1991 al Dep. Pentru Administrație Locală și 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor, precum și a Protocolului de colaborare încheiat între MADR-Agenția Națională Fitosanitară (nr.3242/F/21.10.2016) și Federația Asociațiilor Apicole din România ROMPIS (103/21.10.2016), privind implementarea legislației, în vederea protecției familiilor de albine, împotriva intoxicațiilor cu produse de protecția plantelor.

**IMPORTANT !**

**BULETINELE DE PROGNOZA SI AVERTIZARE VOR FI AFISATE IN LOCURI VIZIBILE PENTRU A PUTEA FI ACCESIBILE TUTUROR CELOR INTERESATI.**

Intocmit consilier,  
Maria BOGDAN