

M.A.D.R – AUTORITATEA NAȚIONALĂ 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 REGISTRATURĂ
Nr. 1180	Ziua 12 Luna 06 Anul 2018

**BULETIN DE AVERTIZARE**  
Nr. 66 din 13. 06. 2018

Condițiile climatice din ultima perioadă au favorizat apariția și evoluția dăunătorului/bolii:  
**GRAPHOLITA MOLESTA (Molia orientala a fructelor) – GEN. A II-a**  
și alți dăunători ( *Molia vargata*, *afide*, etc.)  
care poate cauza pierderi importante la cultura: CAIS, PIERȘIC

Scurtă descriere a bolii sau dăunătorului: **GRAPHOLITA M. (Molia orientala a fructelor)**, larva acestui dăunător ataca lastarii și fructele de piersic. Larvele patrund în lastari printre frunzele mici din varf sau pe la baza pedicelului primelor frunze laterale, unde formează galerii. Lastarii atacați se ofilesc, se îndoaie, apoi toată porțiunea atacată se usuca. În fructe, larvele patrund pe la peduncul, unde formează galerii înguste spre sambure, continuând să se hrănească cu pulpa fructului din jurul samburelui pe care o degradează.

Pentru prevenirea și combaterea se recomandă executarea tratamentului nr. 1 pentru gen. a II-a, 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. INSEGAR 25 WP - 0,03 % sau

2. KARATE ZEON (NINJA- adoua denumire comercială) -0,015 % sau

**ALTE PRODUSE DE PROTECȚIA PLANTELOR OMOLOGATE**

Tratamentul se va combina cu fungicide pentru combaterea bolilor:

**MONILINIA FR. (Monilioza); TAPHRINA D. (Bășcărea);**

**SPHAEROTHECA P. (Făinarea); STIGMINA C. (Ciuruirea)**

**MONILINIA FR. (Monilioza)**, atacul se manifestă pe flori, lastari, frunze, ramuri și fructe. Pot fi infectate toate elementele inflorescentelor. Petalele și frunzele tinere din buchetele florale se ofilesc, se înmoaie, se brunifică și se usuca. Florile și frunzele brunificate și uscate rămân pe pom în tot cursul perioadei de vegetație. Lastarii tineri atacați se brunifică, se usuca și se îndoaie cu varful în jos. Cel mai frecvent este atacul pe fructe, acestea putând fi infectate în orice stadiu al dezvoltării lor. Cele foarte tinere (la începutul formării lor) se brunifică și se usuca. Cu timpul, ele se desprind de pe ramuri și cad. Mult mai des boala apare pe fructele ce se găsesc într-un stadiu mai avansat de dezvoltare sau care se apropie de maturitate.

**TAPHRINA D. (BĂȘCAREA)**, se manifestă pe frunze, fructe și ramuri. Frunzele atacate prezintă pe anumite porțiuni sau pe toată suprafața, hipertrofii ale parenchimului foliar, ceea ce determină aspectul bășcat al lor, cu umflături pe fața superioară și adăncituri pe cea inferioară. Aceste frunze se înroșesc la început, apoi devin galbene și în final brune. În cazul unui atac puternic, frunzele se desprind și cad, iar pomii rămân desfrunziți de timpuriu. Lastarii atacați se îngroașă și rămân scurți. Fructele atacate prezintă porțiuni hipertrofiate, bășcate, brune în dreptul cărora tesuturile crapă. La pișicii atacați, se observă și o scurgere de clei.

**SPHAEROTHECA P. (FĂINAREA)**, boala se manifestă pe frunze și lastarii tineri. Pe ambele fețe ale frunzelor apar pete albicioase, de forme diferite. Frunzele se încrețesc și se răsucesc, rămân mici, se usuca și cad de timpuriu. Creșterea lastarilor tineri este inhibată, lastarii rămân scurți, se îndoaie la varf și se usuca. Pe fructe, apar pete albicioase, care ulterior se brunifică, rămân mici, se deformează și crapă.

1. DITHANE M 45 - 0,2 % sau

2. BRAVO 500 SC - 0,15 % sau

3. SCORE 250 EC - 0,02% sau

**ALTE PRODUSE DE PROTECȚIA PLANTELOR OMOLOGATE**

Perioada optimă de tratament: LA PRIMIREA AVERTIZĂRII.

Alte recomandări;

Tratamentul se va efectua în perioada avertizată în zile fără vânt și se va repeta la interval de 7 – 10 zile în funcție de remanenta produsului folosit și de condițiile meteo.  
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.

Citiți cu atenție prospectul produselor de protecția plantelor înainte de utilizare !

Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător !

Respectați 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 nr. 328432/31.03.2015, încheiat între *Agencia Națională Fitosanitară și Asociația Crescătorilor de Albine din România*, privind implementarea legislației, în vederea protecției familiilor de albine, împotriva intoxicațiilor cu produse de protecția plantelor.

Suprafetele tratate se vor inscripționa cu tablite de avertizare "TEREN OTRAVIT"

**IMPORTANT !**

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

Intocmit consilier, Maria BOGDAN