

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



BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 15 din 22. 03. 2017

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

- ANARSIA LINEATELLA (MOLIA VARGATA)
- OMIZI DEFOLIATOARE (PONTE HIBERNANTE)

care poate cauza pierderi importante la cultura: CAIS - PIERȘIC

Scurtă descriere a bolii sau dăunătorului: ANARSIA LINEATELLA (molia vargata). Prezintă trei generații pe an. Iernează în stadiul de larvă de vârstă a treia și a patra, sub scoarța ramurilor. În luna aprilie, când temperatura aerului este de 8-9 C, la umflarea mugurilor, larvele hibernante părăsesc adăposturile de iernare, se hrănesc cu muguri, apoi migrează la vârful lastarilor în care rod orificii de patrundere; aici ele rod câte o galerie orientată spre locul de inserție a lastarilor. În evoluția sa, larva ataca până la 6 lastari. La completă dezvoltare, larvele se retrag la indoitura frunzelor sau bifurcația lastarilor, și se transformă în pupe.

Pentru prevenirea și combaterea se recomandă executarea tratamentului nr.1, numai pe parcelele pe care s-au realizat următoarele condiții: Rezerva biologică > 10 % pentru molie și 25 % pentru boli.

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

1. FASTAC 10 EC – 0,02 % (0,2 l/ha.) sau

2. KARATE ZEON (NINJA – a doua denumire comercială) – 0,015% (0,150 l/ha.) sau
ALTE PRODUSE DE PROTECȚIA PLANTELOR OMOLOGATE

Tratamentul se va realiza cu fungicide pentru combaterea bolilor:

MONILINIA FR. (MONILIOZA); TAPHRINA D. (BASICAREA); SPHAEROTHECA P. (FAINAREA); STIGMINA C. (CIURUIREA)

MONILINIA FR. (monilioza). Atacul se manifestă pe ramuri, frunze, flori, fructe în diferite faze de dezvoltare. Primăvara, în timpul înfloritului, unele ramuri tinere încep să se vestească. Frunzele și florile se brunifică și se usucă. Atât pe scoarța ramurilor atacate, cât și pe flori, apare un mușcăi cenușiu – galbui alcătuit din miceliul cipericii.

TAPHRINA D. (basicarea). Boala se manifestă pe frunze, flori, ramuri și fructe. Frunzele atacate prezintă pe anumite porțiuni sau pe toată suprafața, parenchimului foliar, aspectul basicat al lor, cu umflături pe fața superioară și adâncituri pe cea inferioară. Aceste frunze se înroșesc la început, apoi devin galbene și în final brune, din cauza necrozei țesuturilor. Atacul pe flori se manifestă printr-o ușoară hipertrofiere a acestora. Lastarii atacati se îngroașă și rămân scurți. Fructele atacate prezintă porțiuni hipertrofiate, basicate, brune în dreptul cărora țesuturile crapă. La piersicii atacati, se observă și o scurgere exagerată de clei.

SPHAEROTHECA P. (fainarea). Atacul se manifestă pe frunze, lastarii verzi și pe fructe. Frunzele atacate sunt acoperite pe ambele fețe de miceliul ectoparazit, pe care se formează conidiofori și conidii. Aceste frunze sunt deformată, rămân mai mici, se răsucesc și se usucă din timpuriu. Lastarii atacati sunt acoperiti de o păslă albicioasă. Vârful lastarilor bolnavi atârna, împreună cu frunzele deformată. Pe fructe apar, de asemenea, pete albicioase formate din miceliu, în dreptul cărora țesuturile se brunifică, crapă și putrezesc.

1. SCORE 250 EC – 0,02 % (0,2 l/ha.) sau

2. BRAVO 500 SC - 0,15 % (1,5 l/ha.) sau

ALTE PRODUSE DE PROTECȚIA PLANTELOR OMOLOGATE

Perioada optimă de tratament: FAZA FENOLOGICĂ "BUTON ROZ"

Alte recomandări;

Tratamentul se aplică în zile fără vânt și se va repeta când 80% din petale sunt scuturate;

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 *Agenția 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, Maria BOGDAN