



AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ

Autoritatea Națională Fitosanitară Oficiul Fitosanitar Ilfov

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

Tel./Fax. 0213379739

e- mail: fitosanitar.ilfov@gmail.com

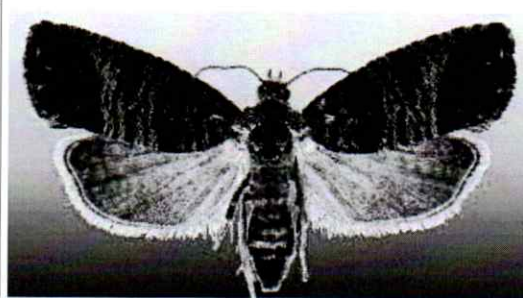
	ROMÂNIA • JUDEȚUL ILFOV
	COMUNA MOGOȘOAIA REGISTRATURĂ
Nr. 15823	Ziua 20 Luna 06 Anul 2023

BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 71 din 20.06. 2023

Pentru prevenirea și combaterea organismelor daunatoare: **CYDIA POMONELLA (viermele merelor) – Gen. a II-a; APHIS POMI (paduchele verde al marului)** care poate cauza pierderi importante la cultura: **MAR, PAR**

Scurtă descriere a dăunătorului:



CYDIA P. (Viermele marului), adulții din a II- a generație apar la sfârșitul lunii iunie. Fluturii generației a II-a depun ouăle direct pe fructe, mai rar pe frunze. Larvele patrund în fructe obișnuit pe partea laterală unde de regulă se găsește o frunză sau un fruct lipit. Atacul se produce în două forme: atacul primar, când fructele sunt roase numai superficial, sub formă de galerii și atacul secundar, când fructele sunt perforate în profunzime, fiind traversate de galerii pline de excavatii și de resturi brunificate. La completa dezvoltare, larvele parasesc fructele, migrează pe tulpina și sub ritidomul acesteia, unde se transformă în pupe.



APHIS P. (paduchele verde al marului), insectele adulte formează colonii compacte pe dosul frunzelor și pe vârful lastarilor. Înțepă frunzele și se hrănesc cu suc celular. În urma întepăturilor, frunzele se răsucesc, se îngălbenesc și cad prematur. Pe dejectiile eliminate din abundență pe frunze ("roua de miere") se instalează fumagina, care împiedică asimilatia normală a frunzelor.

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: **DEPASIREA PRAGULUI ECONOMIC DE DAUNARE**. Pentru efectuarea tratamentului, folosiți unul din produsele sau amestecurile de mai jos, după caz, cu:

1. KARATE ZEON / NINJA - 0,015% (0,225 l/ha.) sau
2. KAISO SORBIE 5 EC – 0,015% (0,225 l/ha.) sau
3. VANTEX 60 CS / NEXIDE 60 CS – 0,008% (0,120 l/ha.) sau
4. LASER 240 SC/ NEXUBA – 0,06 % (0,9 l/ha) sau

alte produse pentru protectia plantelor omologate, pentru a fi utilizate pe teritoriul Romaniei.
Tratamentul se poate combina cu fungicide pentru combaterea bolilor:

VENTURIA I. (rapanul)
PODOSPHAERA L. (fainarea)
MONILINIA SP. (monilioza)



Scurta descriere a bolii: **VENTURIA I. (rapanul)**, ciuperca ataca toate organele tinere ale plantei (frunze, ramuri, fructe). Atacul pe frunze se manifesta prin pete mici, cenușii, care se extind treptat. Mai tarziu, petele foliare prezinta o culoare bruna-maslinie. Pe fructe apar pete cenușii-maslinii, in dreptul carora tesuturile se suberifica si crapa.



PODOSPHAERA L. (fainarea), atacul se manifesta pe frunze, lastari tineri. Frunzele tinere atacate sunt deformate, casante si se rasucesc cu marginile in sus. Frunzele afectate se usuca de timpuriu. Atacul pe fructele tinere produce o stagnare in crestere sau chiar caderea acestora.



MONILINIA SPP. (monilioza), boala se manifesta pe ramurile tinere si fructe. Infectia poate ajunge pe ramuri, pe care uneori apar gome. Pe ramuri se observa o uscarea, incepand de la varf si pana la insertia cu pedunculii uscati. Frunzele se vestejesc, luand aspectul unui buchet uscat. Cand atacul este tarziu, petele se detaseaza de pericarpul fructului in curs de formare, iar pedunculul se acopera cu o masa abundenta de conidii. Fructele infectate se inmoaie, se incretesc, iar pulpa putrezește si devine granuloasa.

1. LUNA EXPERIENCE 400 SC - 0,075% (1,125 l/ha.) sau
2. INTEREST 25 EC – 0,02 % (0,3 l/ha.) sau
3. CHORUS - 0,03 - 0,05% (0,45 – 0,75 kg./ ha) sau
4. SWITCH 62,5 WG -0,8-1,0 (kg./ha. sau

alte produse pentru protectia plantelor omologate, pentru a fi utilizate pe teritoriul Romaniei.

Perioada optimă de tratament: 27.06 - 03.07. 2023

Alte recomandari:

Tratamentul se va repeta la interval de 7 – 10 zile in functie de remanenta produsului folosit si de conditiile climatice nefavorabile!

Verificati, cu mare atentie, recomandarile cu privire la compatibilitatea produselor atunci cand intentionati sa aplicati amestecuri de produse de protectie a plantelor!

Luati masurile ce se impun pentru protectia mediului inconjurator!

Respectati cu strictete normele de lucru cu produse de protectie a plantelor, normele de protectie si securitate a muncii, de protectie a albinelor si a animalelor in conformitate cu: Legea nr.383/2013 a apiculturii, cu modificarile si completarile ulterioare si Ordinul nr.127/1991 al ACA din Romania, ordinul comun nr.45/1991 al Ministerului Agriculturii si Alimentatiei, 15b/3404/1991 al Departamentului pentru Administratie Locala si 1786/TB/ al Ministerului Transporturilor, precum si cu Protocolul de colaborare nr.328432/2015, incheiat cu ROMPIS (privind implementarea legislatiei, in vederea protectiei familiilor de albine, impotriva intoxicatiilor cu produse de protectie a plantelor);

Respectati prevederile Ordinului ministrului agriculturii si dezvoltarii rurale nr.297/2017 privind aprobarea Codului de bune practici pentru utilizarea in siguranta a produselor de protectie a plantelor.

Respectati obligatiile ce va revin conform Ordinului ministrului agriculturii si dezvoltarii rurale, al ministrului mediului, apelor si padurilor si al presedintelui Autoritatii Nationale Sanitare Veterinare si pentru Siguranta Alimentelor nr. 352/636/54/2015 pentru aprobarea normelor privind ecoconditionalitatea in cadrul schemelor si masurilor de sprijin pentru fermieri in Romania, cu modificarile ulterioare.

Responsabil Prognoza si Avertizare
Maria BOGDAN

