


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 REGISTRATURĂ
Nr. 7035	Ziua 10 Luna 04 Anul 2018

### BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 19 din 10. 04. 2018

Condițiile climatice din ultima perioada au favorizat apariția și evoluția daunătorului/bolii :  
**HOPLOCAMPA M. (VIESPEA NEAGRA A PRUNELOR)**

care poate cauza pierderi importante la cultura **PRUN**

Scurtă descriere a bolii sau dăunătorului: **HOPLOCAMPA MINUTA** (viespea neagra a prunelor), iernea în stadiul de larvă ajunsă la completă dezvoltare, în solul de sub scoarta pomilor, la 2-10 cm adâncime, într-un cocon matasos. Prin luna martie, când temperatura solului depășește 5-6 C, larvele se transformă în pupe. Apariția adulților are loc în prima decadă a lunii aprilie. În perioada zborului viespile se hrănesc cu nectarul și polenul de la pomii cu înflorire timpurie. La 3-4 zile de la apariție are loc copulația și după 2-3 zile depunerea ouălor. Primele ouă sunt depuse la începutul înfloririi pomilor. Larvele aparute roșcorionul oului și epiderma uscată a sepalei în care a fost făcută incizia la depunerea oului. Locul preferat de patrundere a larvelor este partea superioară a fructului.

Pentru prevenirea și combaterea se recomandă executarea tratamentului nr. 1, numai pe parcelele pe care s-au realizat următoarele condiții: rezerva biologică >15% pentru daunători și 10-15 % pentru boli.

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

1. CALIPSO 480 SC - 0,02% (0,2 l/ha.) sau
2. DECIS MEGA 50 EW – 0,15l/ha ( 0,01%)
3. 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 )** ;  
**CORYNEUM B. ( CIURUIREA FRUNZELOR )** ; **POLISTIGMA R. ( PATAREA ROSIE A FRUNZELOR )**.

**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 vestejească. Frunzele și florile se brunifică și se usuca. Atât pe scoarta ramurilor atacate, cât și pe flori, apare un mușcegai cenușiu – galbui alcătuit din miceliul cipericii.

**CORYNEUM B. (Ciuruirea frunzelor)**, sunt atacate frunzele și în măsura mai mică lastarii și fructele. Pe frunze apar pete mici, circulare, brune-cenușii, delimitate de o aureolă mai închisă la culoare. Tesutul din dreptul lor se necrozează, se usuca. Când numărul petelor este mare frunza apare ciuruită. Când punctele de infecție sunt apropiate apar pete confluențe, rămânând goluri de dimensiuni diferite. Pe lastari apar pete brune- cenușii, scoarta se necrozează, miceliul patrunde în profunzime, tesuturile se degradează și se produc ulcere care sunt evidente. Pe fructe, atacul se întâlnește numai la soiurile de prun foarte sensibile. Se manifestă sub forma unor pete mici, cenușii, cu o zonă marginală mai închisă la culoare.

1. LUNA EXPERIENCE - 0,05% (0,5 l/ ha ) sau
2. FOLPAN 80 WDG -0,2 % (2,0 kg./ha.) sau
3. CAPTAN 80 WDG - 0,15 % (1,5 kg./ ha.) sau

#### ALTE PRODUSE DE PROTECȚIA PLANTELOR OMOLOGATE

Perioada optimă de tratament: FAZA FENOLOGICĂ “ BUTON ALB”

#### Alte recomandări;

Tratamentul se va efectua în perioada avertizată, în zile fără vânt, precipitații și poate fi repetat în funcție de remanenta produsului folosit, și de condițiile climatice nefavorabile.

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"

**IN ATENTIA PRIMARIILOR:**

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

Intocmit, Jeni Nela DAMIAN