

	ROMÂNIA - JUDEȚUL ILFOV
	COMUNA MOGOȘOAIA REGISTRATURĂ
Nr. 23978	Ziua 24 Luna 09 Anul 2019

Autoritatea Nationala Fitosanitara



## Oficiul Fitosanitar Ilfov

Comuna Stefanestii de Jos, str. Zorilor, nr. 21  
Judetul Ilfov

T+40(21)3379739  
F+40(21)3379739

e-mail: [fitosanitar.ilfov@gmail.com](mailto:fitosanitar.ilfov@gmail.com)

### BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 86 din 24 .09 2019

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

- ❖ **PHYLLOTETRA SPP. (PURICI DE PAMANT)**
- ❖ **PSYLLIODES C. (PURICELE ALBASTRU AL RAPITEI)**
- ❖ **ATHALIA ROSAE (VIESPEA RAPITEI)**

care poate cauza pierderi importantela cultura: **RAPITA**

Scurtă descriere a bolii sau dăunătorului: **Phyllotreta spp. (Purici de pamant)**, daunatorul poate produce pagube mari in culturile de rapita. Adultii rod epiderma superioara si parenchimul sub forma de orificii circulare; aspect ce poarta denumirea de "ciuruirea frunzelor". Frunzele atacate puternic se usuca si poate duce la compromiterea culturii.

**Psylliodes chrysocephola (Puricele albastru al rapitei)**, daunatorul are o singura generatie pe an. Apogeul aparitiei adultilor este la sfarsitul lunii septembrie, cand acestia mananca frunzele si lastari plantelor de rapita. Dupa aproximativ doua saptamani, femelele incep depunerea pontelor la 1-2 cm. adancime in sol in apropierea plantei, eclozarea putand avea loc in orice moment incepand cu luna octombrie, in functie de temperatura. Daunele cele mai importante sunt produse de catre larve care rod tuneluri prin petiolul frunzelor si tulpinilor in care dese ori patrunde apa ce ingheata si duce la craparea acestora. Aceste zone reprezinta porti de intrare pentru o serie de ciuperci patogene ca Phoma l. Pe fondul unei vigori mult slabite de atacul adultilor, larvele de Psylloides c. Pot provoca uneori moartea plantelor de rapita.

**Athalia rosae (viespea rapitei)** are doua generatii pe an, iernand ca larva complet dezvoltata in sol. Larvele abia eclozate mineaza frunzele; cele mai dezvoltate rod epiderma inferioara si mezofilul frunzelor. In primele stadii de dezvoltare, larvele produc orificii in fruze, iar in stadii mai avansate consuma frunzele complet, lasand intacte numai nervurile principale, rezultand defolierea aproape completa a plantei, la atacuri puternice plantele se usuca. Pagubele cele mai mari le dau larvele generatiei de toamna.

Pentru prevenire si combatere se recomanda executarea tratamentului, numai pe parcelele pe care s-au realizat urmatoarele conditii: **Depasirea pragului economic de daunare (15% plante atacate)**

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

1. NURELLE D 50/500 EC - 0,4 l/ha sau,
2. DECIS MEGA 50 EW - 0,15 l/ha sau
3. ALFAMETRIN 10 EC - 0,10 l/ha, sau

### ALTE PRODUSE DE PROTECTIA PLANTELOR OMOLOGATE

Tratamentul se va complexa cu fungicide pentru combaterea boli: PHOMA LINGAM (PUTREGAIUL USCAT)

**PHOMA L. (Putregaiul uscat)**, primele simptome apar de regula toamna, atunci când temperaturile sunt mai ridicate și există umiditate crescută, condiții optime pentru dezvoltarea ciupercii. Organele atacate sunt frunzele, pe care se pot observa pete relativ circulare de culoare alb-cenușiu, la început, urmând ca mai apoi să se poată observa picnițiile de culoare cenușiu-roz, fructul vegetativ al ciupercii. La reluarea ciclului vegetativ, boala se poate instala și la baza plantei la nivelul coletului, unde în condiții optime, va reuși să întrerupă aprovizionarea plantei cu elemente nutritive din sol.

1. **CARAMBA TURBO** - 0,7 l/ha. sau
2. **PROLINE 250 EC** - 0,7 l/ha sau
3. **ORIOUS 25 EW** - 0,5 l/ha sau

#### **ALTE PRODUSE DE PROTECTIA PLANTELOR OMOLOGATE**

Perioada optimă de tratament: **La răsărirea culturii.**

##### **Alte recomandări;**

Pentru aderarea soluției pe planta, în soluția de stropit se adaugă adeziv (SILWET GOLD -0,1% sau ARACET -0,2%);

Se pot utiliza și alte produse de protecția plantelor recomandate în PEST EXPERT pentru testele avertizate; Citiți cu atenție prospectul produselor de protecția plantelor înainte de utilizare!

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 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.

Respectarea normelor de climă și mediu privind Ecocondiționalitatea (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.

Suprafețele tratate se vor inscripționa cu tablă de avertizare "Sola tratată cu produse de protecție a plantelor" (denumirea produsului folosit.)

#### **IMPORTANT !!**

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

**Intocmit, consilier Maria BOGDAN**

## ANEXA 2 la Buletinul de prognoza si avertizare

Num si prenum fermier/soc.  
comercială.....  
Domiciliu fermier/sediul social al societății .....  
(Comuna, județul) .....  
Ferma (nume/număr, adresa).....

### REGISTRU

#### de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor

Data efectuării tratament. (ziua luna, anul)	Cultura și locul unde este situat terenul	Tim-pul aplica-cării	Tratamentul efectuat					Numele, pre-numele pers. responsabile de efectuarea tratamentului, semnătura	Data începe-rii recol-tării pro-dusului agricol	Nr. si data document prin care s-a dat în consum populației
			Agentul de dăunare: bola/dăunătorul/buruieni	Denu-mire ppp folosit	Doza omolo-gată /doza folosită	Supra-fața, ha	Canti-tăți utili-zate (kg, l)			

(Conform Reg. CE nr. 1107/2009, art. 67, (1))

**Producătorul agricol numerotează paginile registrului. Pe spatele registrului (pe ultima pagină) se menționează câte pagini conține registrul, purtând semnătura (și ștampila după caz) fermierului sau administratorului societății.**

Inspectorii Oficiului Fitosanitar pot sanctiona fermierul, conform H.G. nr. 1230 din 12 decembrie 2012 privind stabilirea unor masuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.107/2009 al Parlamentului European si al Consiliului din 21 octombrie 2009 privind introducerea pe piata a produselor fitosanitare si de abrogare a Directivelor 79/117/CEE si 91/414/CEE ale Consiliului, art. 3, pct 1 (i),(1) Constituie contravenții urmatoarele fapte: i.) nerespectarea de catre utilizatorii profesioniști a prevederilor art.67 alin. (1) din Regulamentul (CE) nr.1.107/2009 privind mentinerea evidentei pe o perioada de cel puțin 3 ani a produselor de protectie a plantelor pe care le utilizeaza" (se sanctioneaza cu amenda de la 8.000 lei la 10.000 lei).

#### **IN ATENTIA FERMIERILOR !!!**

Respectarea normelor de ecoconditionalitate prevazute in Ordinul nr. 869/2016.

Respectarea conditiilor de depozitare,manipulare si utilizare a produselor de protectia plantelor in exploatatiiile agricole, conform *Ghidului de bune practici de utilizare si depozitare a produselor de protectia plantelor*, elaborat de AUTORITATEA NATIONALA FITOSANITARA.

Pentru mai multe detalii accesati: <http://www.madr.ro/norme-de-eco-conditionalitate-in-domeniul-fitosanitar.html>.