

OFICIUL FITOSANITAR ILFOV

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

Tel./Fax. 0213379739  
e- mail: [fitosanitar.ilfov@gmail.com](mailto:fitosanitar.ilfov@gmail.com)

**BULETIN DE AVERTIZARE**  
**Nr. 11 din 09. 03. 2021**

	ROMÂNIA • JUDEȚUL ILFOV
	COMUNA MOGOSONIA REGISTRATURĂ
Nr. 5531	Ziua 09 Luna 03 Anul 2021

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

**SPHAEROTHECA F. ( FAINAREA );**  
**DIPLOCARPON R. ( PATAREA NEAGRA );**  
**PHRAGMIDIUM D. ( RUGINA ).**

care poate cauza pierderi importante la cultura: **TRANDAFIR**

Scurtă descriere a bolii sau daunătorului: **SPHAEROTHECA F.(Fainarea)**. Se manifestă pe frunze, ramurile tinere, pe boboci și chiar pe fructe în toată perioada de vegetație a plantei. Pe ambele fețe ale frunzelor atacate apar diferite pete de culoare albă, formate din miceliul, conidioforii și conidiile ciupercii. Tesuturile din dreptul petelor suferă un proces de necroză, iar frunzele se răsucesc și se usucă. Ramurile tinere atacate sunt acoperite de o pasla miceliana, compactă, albicioasă la început, apoi galbuie. Ramurile atacate nu se lignifică complet. Bobocii florali sunt acoperiți de miceliul albicios, rămân mai mici și nu mai formează flori.

**DIPLOCARPON R. ( Patarea neagra)**. Pe frunzele atacate, apar pete circulare, de 3- 10 mm în diametru, de culoare negricioasă- violacee. Petele sunt vizibile pe fața superioară a limbului. Datorită atacului, frunzele bolnave cad de timpuriu, iar plantele formează puține flori.

**PHRAGMIDIUM D. ( Rugina)**. Se manifestă pe frunze, flori, lastari și fructe. Pe fața superioară apar primăvara pete galbene, în dreptul cărora, pe fața inferioară se formează pustule portocalii.

Pentru prevenirea și combaterea se recomandă executarea tratamentului, numai pe parcelele pe care s-au realizat următoarele condiții: **PREVENTIV ÎN PARCELELE UNDE ÎN ANUL ANTERIOR S-A DETERMINAT ATAC PESTE P.E.D**  
Pentru efectuarea tratamentului, folosiți unul din produsele de mai jos, după caz:

1. **MIRAGE 45 EC - 0,1 % (1,0 l/ha)** sau
2. **TOPAS 100 EC - 0,05 % (0,5 l/ha.)** sau

**ALTE PRODUSE DE PROTECȚIA PLANTELOR OMOLOGATE**

Perioada optimă de tratament: **LA DEZMUGURIT**

**Alte recomandări;**

Tratamentul se aplică în zile fără vânt și se va repeta în funcție de reșidua 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 prelungea cu numărul de zile în care nu s-a putut lucra.

- Respectarea prevederilor legale prevăzute în: **Reg.(CE) nr.1107/2009; H.G nr.1559/2012; O.G nr.4/1995; OG nr.41/2007; OM 352/2015.**

**- Respectarea normelor cuprinse în GHIDUL DE BUNE PRACTICI PENTRU UTILIZAREA ÎN SIGURANȚA A PRODUSELOR DE PROTECȚIE A PLANTELOR.**

Introducerea pe piață a produselor de protecție a plantelor, fermierii care prin activitatea lor, depozitează, manipulează și utilizează produse de protecție a plantelor (ppp) au obligația de a ține evidența la zi, după efectuarea fiecărui tratament fitosanitar/erbicidat.

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

Utilizarea produselor de protecție a plantelor (ppp) se face numai în scopurile pentru care au fost omologate și numai în conformitate cu instrucțiunile de utilizare conform legislației specifice în vigoare;

Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător.

Respectați cu strictețe recomandările înscrise pe eticheta produsului, cât și perioadele de remanentă a produselor de protecția plantelor utilizate, a normelor de lucru, pe cele de securitate a muncii, de protecție a albinelor și a animalelor conform: Protocolului de colaborare nr.3242/F/21.10.2016 dintre MADR –ANF și ROMAPIS, privind implementarea legislației, în vederea protecției familiilor de albine, împotriva intoxicațiilor cu produse de protecție a plantelor. Ordinului Comun nr. 45/1991/127/68/15b/1991 al Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, Asociației Crescătorilor de albine din România, Ministerului Transporturilor, Ministerul Mediului, Departamentul pentru Administrație locală, privind unele măsuri pentru protecția familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu pesticide și a art.15 din Legea nr.383/2013 a apiculturii și Legea nr.280/2015, privind modificarea legii apiculturii.

**ÎN ATENȚIA PRIMĂRIILOR !!!**

**BULETINELE DE PROGNOZĂ ȘI AVERTIZARE VOR FI AFIȘATE ÎN LOCURI VIZIBILE PENTRU A PUTEA FI ACCESIBILE TUTUROR CELOR INTERESAȚI .**

Intocmit consilier,  
Maria BOGDAN