

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. 29 din 02. 05 . 2023**

Pentru prevenirea si combaterea organismelor daunatoare: **XANTHOMONAS CAMPESTRIS PV. PHASEOLI.(arsura comuna a fasolei),**

Se recomanda efectuarea tratamentelor fitosanitare la: **FASOLE DE CAMP**



Scurtă descriere a bolii: **XANTHOMONAS CAMPESTRIS PV. PHASEOLI (arsura comuna a fasolei ),pe cotiledoane apar pete circulare sau neregulate,usor adancite, de culoare bruna.Pe frunze se formeaza pete mici, translucide,verzui,in dreptul carora apare un exsudat bacterian.Ulterior petele se extind,tesaturile se usuca, se brunifica si sunt bordate de o zona galbena. Pe pastai apar pete mici care se extind, capatand forme neregulate, avand culoarea verde inchis.Ulterior tesaturile din dreptul petelor se usuca, iar marginea acestora este rosie difuza.**

Pentru prevenire si combatere se recomanda executarea tratamentului, numai pe parcelele pe care s-au realizat urmatoarele conditii: **PRAGUL ECONOMIC DE DAUNARE: > 10 % plante atacate.**

cu: **1. ALCUPRAL 50 PU -0,04 % sau**

**2. BOULLIE BORDELAISE WDG - 0,75% sau**

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

Masuri alternative de combatere: mecanice,fizice,biologice;

Masuri durabile: biologice, fizice, mecanice si alte metode nechimice trebuie preferate metodele chimice,daca acestea asigura un control corespunzator al organismelor daunatoare.

Perioada optimă de tratament: LA FORMAREA PRIMELOR PERECHI DE FRUNZE SI APARITIA PRIMELOR PETE DE INFECTIE.

**Alte recomandari:**

Pentru aderarea solutiei pe planta,in solutia de stropit se adauga adeziv ( SILWET GOLD -0,1% sau ARACET - 0,2% );

Intotdeauna cititi si utilizati produsul (pesticidul) conform recomandarilor de pe eticheta!

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 norme de lucru cu produse de protectie a plantelor, cele de securitate a muncii, de protectie a animalelor si familiilor de albine in conformitate cu :Legea Apiculturii nr.

383/2013 , cu modificarile si completarile ulterioare si Ordinul 127/1991 al ACA din Romania , Ordinul comun nr. 45/1991 al Ministerului Agriculturii și Alimentației, 15b/3404/1991 al Departamentului pentru Administrație Locală si 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor precum cu Protocolul de colaborare nr. 328432/2015, incheiat cu ROMAPIS ( privind implementarea legislatiei, in vederea protectiei familiilor de albine, impotriva intoxicatiilor cu produse pentru protectia plantelor.

Respectati prevederile Ordinului Ministrului Agriculturii si Dezvoltarii urale, 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 Ministerului Agriculturii si Dezvoltarii Rurale, Ministerului Mediului , Apelor si Padurilor si al presedintelui Autoritatii Nationale Sanitare Veterinare si pentru Siguranta Alimentelor nr. 352/636/542015 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