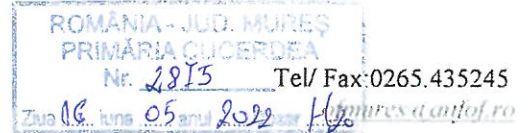


OFICIUL FITOSANITAR MURES
Tg.Mures, Jud.Mures, Str.Dezrobirii .nr. 80

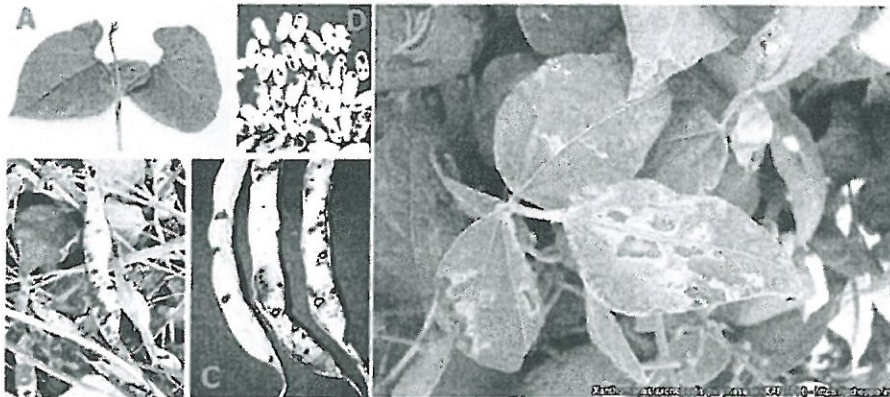


BULETIN DE AVERTIZARE Nr. 21 / 12 .05. 2022

Vă recomandăm aplicarea tratamentelor chimice în faza de cotiledoane pentru combaterea antracnozei la fasole (*Colletotrichum lindemuthianum*) și a arsurii bacteriene (*Xanthomonas campestris* pv. *Phaseoli*) cu unul din produsele: ALCUPRAL 50 PU – 4,0 – 5,0 kg/ha (0,5%) sau CHAMP 77 WG (COOPERMAX) – 2,0 kg/ha (0,2%) sau VITRA 50 WP – 1,5 – 2,0 kg/ha.

Antracnoza fasolei (*Colletotrichum lindemuthianum*) se manifesta în toate fazele de dezvoltare. Atacă toate organele supratereane (frunze, tulpini, fructe și semințe). Plantutele atacate prezintă leziuni pe cotiledoane. Acestea sunt circulare sau alungite, de culoare brun-negricioasă, adâncite în tesuturi, care determină moartea plantelor. Pe partea inferioară a frunzelor apar pete circulare sau neregulate, brune-galbui, cu o margine brună, rosietică dispuse de-a lungul nervurilor. Tesuturile afectate se necrozează și se rup, iar frunzele par zdrențuite.

Arsura bacteriană (*Xanthomonas campestris* pv. *Phaseoli*) este o boală care se manifestă pe toate organele plantei (cotiledoane, frunze, păstăi, tulpini, semințe) este favorizată de prezența apei pe frunze, umiditate excesivă și temperaturi ridicate. Pe frunze apar la început pete mici, cu aspect umed, de formă poligonală – unghiulară, de culoare verde – gălbui cu exudat bacterian. Cu timpul, acestea se măresc devin maronii cu marginea de culoare galben – lămâi.



Pentru tratament se pot utiliza și alte produse pentru protecția plantelor omologate cu efect similar.

Se vor respecta cu strictețe instrucțiunile trecute în prospectul fiecărui produs folosit, înainte de utilizare.

Se vor utiliza numai ppp. omologate înregistrate în baza de date PEST-EXPERT - <https://aloe.anfdf.ro/> utilizând aplicația internet explorer, parola și utilizator „guest”.

Respectați normele de lucru cu produse pentru protecția plantelor, normele de protecție și securitatea muncii, de protecție a albinelor și a animalelor în conformitate cu: Legea nr. 383/ 2013 a apiculturii cu modificările și completările ulterioare și Ordinul nr. 127/1991 al ACA din România, Ordinul comun nr. 45/ 1991 al MAA, 15b/3404/1991 al Dep. Pentru Administrație Locală și 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor precum și cu Protocolul de colaborare nr. 328432/ 2015, încheiat cu ROMAPIS (privind implementarea legislației, în vederea protecției familiilor de albine împotriva intoxicației cu ppp);

Respectați prevederile Ordinului MADR nr. 297/2017 privind aprobarea Codului de bune practici pentru utilizarea în siguranță a produselor de protecția plantelor.

Respectați obligațiile ce vă revin conform Ordinul MADR, al Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor și al președintelui ANSVSA nr. 352/636/54/2015 pentru aprobarea normelor privind ecocondiționalitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermieri în România, cu modificările ulterioare.

SEF SERVICIU
Dr. ing. Pogăcian Marian

Intocmit
Ing. Bologa Vasile