

'Mancha târzie a cartofului la roșii (Phytophthora infestans)'

Автор(и): Растителна защита
Дата: 26.09.2017 Брой: 9/2017



Pe frunzele cele mai vechi apar pete apoase de formă neregulată, acoperite pe partea inferioară cu un înveliș albicios, afânat – sporularea ciupercii. Ulterior, acestea se încălzesc și se usucă. În cazul unei infestări severe, întreaga masă foliară poate muri. Petele de pe pețiolii frunzelor și fructelor sunt uscate, de culoare maro-închis, în timp ce pe tulpină sunt mari și apoase și o înconjoară complet. Pe fructe, petele sunt maro, aspre, cu o structură caracteristică radiantă. Ele își măresc rapid diametrul. În condiții de umiditate ridicată a aerului, pe acestea apare o sporulare albicioasă, afânată. De obicei, sunt atacate fructele verzi.

Strategia de combatere a dăunătorilor

În prezența „perioadelor critice”, trebuie inițiate tratamente cu produse de protecție a plantelor.

Produse de protecție a plantelor autorizate:

Acrobat R – 0,25%; Acrobat Plus WG – 200 g/ha; Alfil Duplo – 90-400 g/ha; Antracol 70 WG – 0,15%; Armetil M – 250; Acrobat Plus WG – 200 g/ha; Banco 500 – 200 ml/ha; Valbon – 180-200 g/ha; Verita WG – 150 g/ha; Winker WG – 200 g/ha; Vitene Triplo R – 400-450 g/ha; Vitra 50 WP – 150 g/ha; Dimix 50 SC – 30-36 ml/ha (aplicat în amestec de rezervor cu produse care conțin mancozeb); Dithane DG – 200 g/ha; Dithane M-45 – 200 g/ha; Equation Pro – 0,04%; Infinito SC – 120-160 ml/ha; Karyal Star – 60 ml/ha; Katanga Man – 300-500 g/ha; Consento SC – 200 ml/ha; Korseit MDF – 0,25%; Korseit R DF – 250 g/ha; Korseit R DF Bianco – 250 g/ha; Korseit R WP – 250 g/ha; Korseit Max WP – 150 g/ha; Quadris 25 SC – 0,075%; Cupertine M – 400 g/ha; Cuproxat FL – 300 ml/ha; Lieto – 40-45 g/ha; Mancozeb 80 WP – Agria – 0,25% (cartofi); Mancozeb 80 WP – 250 g/ha; Manfil 80 WP – 200 g/ha (cartofi); Manfil 75 WG – 210 g/ha; Oxiclorură de cupru 50 WP – 250 g/ha; Melody Compact 49 WG – 185 g/ha; Moximat 505 WG – 240-300 g/ha; Moximat 505 WP – 240-300 g/ha; Pencozeb 80 WP – 200 g/ha; Pencozeb 75 WG – 210 g/ha; Pergado Med 27 WG – 500 g/ha; Polyram DF – 0,2%; Proxanil – 200-250 ml/ha; Ranman Twin Pack – 20 ml/ha + 15 ml activator; Revus 250 SC – 0,05%; Ridomil Gold MC 68 WG – 250 g/ha; Ridomil Gold R WG – 500 g/ha; Sankozeb 80 WP – 200 g/ha; Simbal 45 WG – 25 g/ha; Sinstar – 70-80 ml/ha; Sphinx Extra / Vinostar – 180 g/ha; Triomax 45 WP – 250 g/ha; Folpan 80 WDG – 150 g/ha; Funguran OH 50 WP – 150 g/ha; Champion WP / Macc 50 WP / Champ WP – 150 g/ha.