

Minh họa 7: Quản lý bệnh hại



Mục tiêu

- Hiểu các chiến lược kiểm soát khác nhau về hiệu quả trong việc ngăn chặn sự phát triển của bệnh cho trái cây bao trái
- Xác định các chiến lược kiểm soát bệnh hại tốt hơn

Phương pháp

- Đánh giá hiệu quả của các loại hóa chất khác nhau để phòng trừ bệnh thán thư và bệnh đốm đen
- Kiểm tra - Mức dư lượng tối đa (MRL) để hiểu các yêu cầu giao hàng đối với – Châu Âu, Mỹ, Úc & Nhật Bản

Chúng tôi phát hiện

- Bao trái kết hợp xử lý hoá chất giúp giảm tỷ lệ & mức độ bệnh.
- Kháng sinh oxytetracycline hydrochloride (Poner), làm giảm đáng kể đốm đen do vi khuẩn
- Propiconazole + Difenoconazole cho kết quả tốt nhất kiểm soát bệnh thán thư

Chúng tôi khuyến nghị

- Một mô hình hệ thống kết hợp để quản lý bệnh hại với một chương trình giảm thiểu chất cày trong vườn cây ăn quả
- Tích hợp hệ thống kiểm soát bệnh hại sau thu hoạch & quản lý chuỗi mát để đảm bảo cung cấp trái cây chất lượng

Effectiveness of fungicides on anthracnose infection

