

Minh họa 4: Xử lý bông nhựa



Mục tiêu

- Đánh giá tính ứng dụng của xử lý bông nhựa cây tại nông trại trên chất lượng xoài
- Kiểm tra các lợi ích của xe đẩy cơ giới hoá để hỗ trợ quá trình xử lý tại nông trại

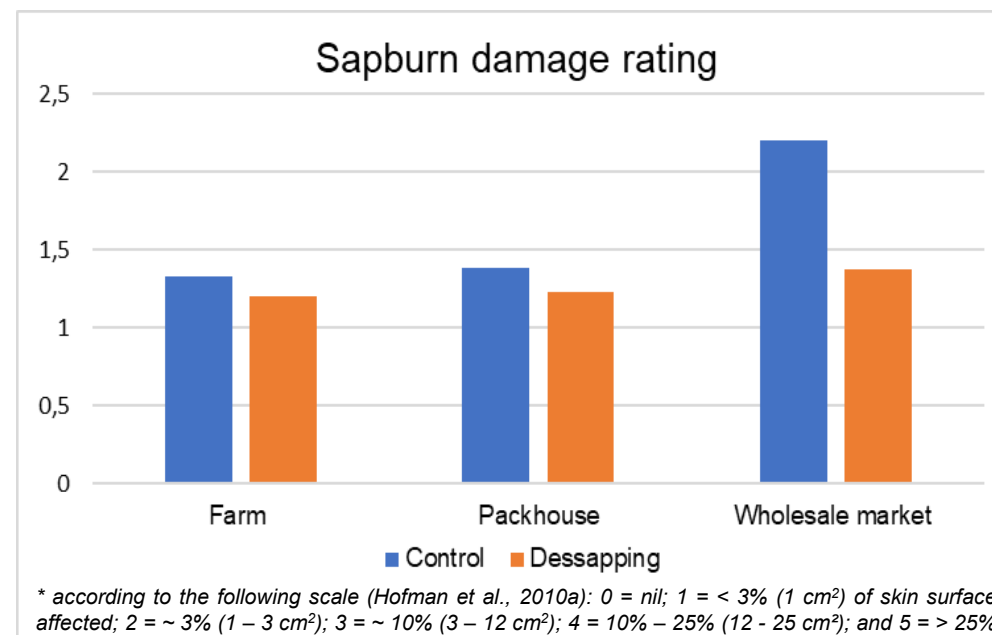


Chúng tôi phát hiện

- Xử lý bông nhựa cây làm giảm đáng kể mức độ hư hại do bông nhựa gây ra tại nông trại & trong quá trình vận chuyển đến nhà đóng gói
- Hệ thống phù hợp để đưa vào ứng dụng cùng các thực hành hiện tại.

Phương pháp

- 4 nông trại
- 2 phương pháp xử lý
 - Kiểm soát (không bỏ cuống và khử nhựa)
 - Bỏ cuống & khử nhựa
- Sau khi xử lý, quả được sấy khô & đóng gói.
- Quả xử lý & không xử lý được đánh giá dùng các tiêu chí quan trọng trong chuỗi nông trại: nhà đồng gói: nhà bán lẻ.



Chúng tôi khuyến nghị

- Nâng cao thực hành quản lý nhựa cây để hội nhập vào chuỗi thương mại – cụ thể là thị trường xuất & bán lẻ trong nước có giá trị cao
- Cần thử nghiệm thương mại đối với hệ thống xe đẩy.