



Nhiệm vụ An ninh Sinh học Tổng quát đối với sâu đục lá ngoằn ngoèo (sâu vẽ bùa) trong NSW

Tháng 12 năm 2020, Primefact PUB20/937, Ấn bản đầu tiên

Lloyd Kingham, Nhân viên về An toàn Sinh học Cây trồng, Tính Toàn vẹn và Tiêu chuẩn của Sản phẩm Cây trồng

Nhiệm vụ An ninh Sinh học Tổng quát

Phần 3 của *Đạo luật An ninh Sinh học Năm 2015 (Biosecurity Act (2015))* mô tả khi nào thì quý vị có Nhiệm vụ An ninh Sinh học Tổng quát nhằm phòng ngừa, loại trừ hay giảm thiểu nguy cơ về Sâu Đục Lá Ngoằn ngoèo (Serpentine Leaf Miner) trong NSW. Nếu quý vị đang làm việc với cây chủ có Sâu Đục lá Ngoài ngoèo (Serpentine Leaf Miner - SLM) mà có các dấu hiệu có thể nhìn thấy được của tình trạng hư hại do sâu đục lá gây ra, quý vị phải hành động để bảo đảm là quý vị hoàn thành Nhiệm vụ An ninh Sinh học Tổng quát của mình.

Các phần tử mang

Phần tử mang có nguy cơ cao nhất là các cây trồng bị nhiễm SLM. Trên trang về Serpentine Leaf Miner trên trang mạng của NSW DPI có danh sách các loại cây chủ có SLM. Danh sách này còn bao gồm hình ảnh về loại sâu hại này và các cây chủ

có các dấu hiệu có thể nhìn thấy được về tình trạng hư hại do sâu đục lá gây ra.

Các phần tử mang khác có thể bao gồm giá thể được sử dụng mà chưa qua xử lý, được sử dụng để gieo trồng các cây chủ bị nhiễm SLM, và các máy móc đã không được lau sạch đất và cây trồng.

Phòng ngừa, loại trừ hay giảm thiểu nguy cơ về SLM trong NSW

Nói một cách đơn giản, quý vị phải thường xuyên hành động để phòng ngừa SLM lây lan thêm trong NSW, kiểm soát dịch hại tràn vào phá hoại và giảm thiểu những tác động của SLM trong hệ thống sản xuất cây trồng. Nhiệm vụ này có thể được hoàn thành bằng nhiều cách thức mà được coi là Thực hành Quản lý Tốt nhất đối với SLM, bao gồm;

- không bán hay mua các cây chủ có SLM với các dấu hiệu có thể nhìn

thấy được về tình trạng hư hại do sâu đục lá gây ra,

- theo dõi để phát hiện sự hiện diện của dịch hại,
- sử dụng cách quản lý dịch hại tổng hợp để giảm thiểu sự tác động của SLM trong hệ thống sản xuất,
- tuân thủ các tiêu chuẩn ngành nghề như Hệ thống Công nhận Kỹ nghệ Vườn Ươm.
- xử lý các sản phẩm bị nhiễm dịch hại bằng các loại thuốc trừ sâu, bằng việc phun khử hay soi chiếu được chấp thuận,
- tái chế biến rác xanh qua việc chế biến thành phân trộn hay diệt khuẩn,
- lau rửa các thiết bị đã sử dụng để chúng không có đất và cây trồng trước khi thiết bị ra khỏi đất đai của quý vị.

Chi tiết thêm về việc quản lý SLM có thể được tìm thấy trên trang về Serpentine Leaf Miner trên trang mạng của NSW DPI.

PUB20/937

© Bản quyền của Bang New South Wales qua Miền quê NSW 2020. Các thông tin trong ấn bản này được dựa trên kiến thức và sự hiểu biết tại thời điểm viết là (December 2020). Tuy nhiên, do những tiến bộ về kiến thức, người sử dụng được nhắc nhở về việc cần bảo đảm là các thông tin mà họ dựa vào, là cập nhật và kiểm tra với nhân viên thích hợp của Sở Miền quê NSW hay cố vấn độc lập của người sử dụng, về tính hiện hành của thông tin.