

Hiện tượng Thời tiết Khắc nghiệt



Đôi khi có thể có hiện tượng thời tiết khắc nghiệt. Những hiện tượng đó có thể gây ô nhiễm sản phẩm.



Lũ lụt, bão bụi và hạn hán



Tạo ra các rào chắn gió ở những nơi có thể làm được

Lũ lụt, bão bụi, và hạn hán làm tăng nguy cơ sản phẩm tươi bị ô nhiễm. Nếu cần, tạo ra các rào chắn gió để giảm tốc độ gió và giảm tác động của bão bụi.

Hạn hán thường làm giảm chất lượng và độ an toàn của nguồn nước. Trong thời kỳ hạn hán, tăng mức làm xét nghiệm nước và sản phẩm dựa trên nguy cơ.

Lũ lụt nặng khi nước từ sông hoặc suối chảy tràn vào ruộng sẽ làm ô nhiễm sản phẩm.

Nước lũ ô nhiễm

Nước lũ có thể mang theo hóa chất, vi khuẩn nguy hiểm (mầm bệnh), và số lượng bất kỳ các vật gây ô nhiễm (như nhựa, thủy tinh, kim loại, gỗ).

Nước lũ thường mang theo chất ô nhiễm từ các hệ thống nước thải và tự hoại, chỗ chứa phân chuồng, kho chứa hóa chất công nghiệp, kho chứa thuốc trừ sâu hoặc phân bón, và những thứ khác nữa.

Nếu có lũ lụt, ngay khi an toàn, hãy đánh dấu những nơi mực nước cao để quý vị có thể nhận ra các vùng mà cây trồng tiếp xúc với nước lũ.

Đánh dấu thêm những nơi thứ hai cách xa mực nước cao để tạo ra một vùng đệm. Vùng đệm đó đủ để cho phép thiết bị hoạt động mà không chạm vào vùng bị ngập nước.



Nước lũ lây lan ô nhiễm



Sản phẩm bị ô nhiễm



Vứt bỏ sản phẩm có tiếp xúc với nước lũ

Làm sạch cho kỹ quần áo bảo hộ lao động (như giày ủng cao su, găng tay cao su) và tất cả các thiết bị trước khi bắt đầu làm việc lại ở những nơi sạch sẽ trong nông trại.

Sản phẩm đã tiếp xúc với nước lũ và ở trong vùng đệm có thể bị ô nhiễm. Hãy hỏi Trung tâm An toàn Sản phẩm Tươi (www.fpsc-anz.com) để được tư vấn trước khi thu hoạch sản phẩm này.

Theo thời gian, tình trạng ô nhiễm ở vùng ngập nước sẽ tự nhiên giảm đi.

Nhờ nhà nông học tại địa phương sắp xếp làm thử nghiệm đất để kiểm tra mức độ ô nhiễm vẫn còn trên các cánh đồng bị ngập nước trước khi trồng lại.

Chờ ít nhất 60 ngày trước khi trồng lại. Đất phải đủ khô.