

Số: /BCĐ - CV
V/v hướng dẫn biện pháp phòng chống
bệnh khảm lá sắn, niên vụ 2024.

Sao Vàng, ngày tháng năm 2024

Kính gửi: Trưởng các khu phố.

Hiện nay diện tích cây sắn trên địa bàn thị trấn đang giai đoạn mọc mầm đến 3 - 5 lá, qua kiểm tra thực tế, một số diện tích sắn tại Khu 6, khu phố 9, ...đã có biểu hiện của bệnh khảm lá sắn. Để chủ động phòng chống, giảm thiểu tối đa thiệt hại do bệnh khảm lá sắn gây ra, Ban chỉ đạo sản xuất thị trấn Sao Vàng hướng dẫn một số biện pháp phòng, chống bệnh khảm lá sắn, cụ thể như sau:

1. Cách nhận biết bệnh khảm lá sắn:

1.1. Triệu chứng và tác hại của bệnh:

- Triệu chứng đặc trưng để nhận biết của bệnh khảm lá sắn là khảm vàng loang lổ trên lá. Mức độ nhẹ lá không bị biến dạng hoặc biến dạng nhẹ, mức độ hại nặng làm cho lá sắn xoắn, cong queo, nhăn nhúm.

- Hom giống lấy từ cây sắn bị bệnh khi mọc mầm sẽ biểu hiện bệnh ngay; khi cây sắn còn non bị nhiễm virus cây sinh trưởng, phát triển kém; cây sắn đã lớn nhiễm virus, biểu hiện bệnh nhẹ hơn, làm năng suất, chất lượng giảm.

- Triệu chứng bệnh xuất hiện ở tất cả các giai đoạn sinh trưởng của cây sắn, từ 01 tháng tuổi trở đi cho thấy virus lây nhiễm từ khi cây sắn còn non.

1.2. Cơ chế lan truyền bệnh

- Qua môi giới truyền bệnh là bộ phận trắng: Bộ phận trắng chích hút trên cây sắn bị bệnh, khi chích hút sang cây khỏe sẽ lan truyền virus mang bệnh; Bộ phận trắng hút nhựa cây làm chết mô lá, cây sinh trưởng, phát triển và năng suất kém, một số diện tích bị nặng không cho thu hoạch.

- Qua hom giống: Virus tồn tại trong thân, lá, củ sắn nên khi sử dụng thân sắn làm giống cho vụ sau thì virus sẽ tiếp tục nhân lên trong hom giống và làm xoắn lá ngay khi cây mọc mầm.

2. Biện pháp phòng chống bệnh

2.1. Đối với những diện tích sắn chưa có biểu hiện bệnh

Định kỳ phun trừ bộ phận trắng ở giai đoạn ấu trùng để tránh lây lan bệnh bằng các loại thuốc hóa học có tính lưu dẫn, nội hấp như: Helmer Admida 350SC, Mallot 50DC, Nitop 35OD, Pirotop 240SC, Super King (500SC, 600WG)...hoặc phun kết hợp 2 loại thuốc Cyo super 200WP với Kinalux 25EC...

2.2. Đối với những diện tích sản có biểu hiện xoắn, khảm lá vì rút

Tăng cường kiểm tra, phát hiện sớm bệnh khảm lá sản thông qua các triệu chứng trên bộ lá từ màu xanh chuyển sang khảm vàng loang lỗ để có biện pháp xử lý kịp thời:

- Trên diện tích sản xen lạc, nhỏ tiêu hủy cây sản bị bệnh để chăm sóc lạc hoặc trồng xen ngô, đậu đỗ các loại,...

- Những ruộng sản có tỷ lệ bệnh < 70% số cây nhiễm bệnh: Tiến hành nhổ bỏ, tiêu hủy cây bị bệnh và bón vôi bột; giữ lại cây khỏe và chăm dặm lại bằng các giống sản khỏe, sạch bệnh (giống chín sớm HN3). Định kỳ phun phòng trừ bộ phận trắng bằng một trong các loại thuốc nêu trên.

- Trên diện tích sản có tỷ lệ bệnh > 70% số cây bị nhiễm bệnh: Nhổ toàn bộ, thu gom, đốt hoặc đào hố chôn (xử lý vôi ở đáy hố và phía trên bề mặt cây sản bị bệnh để nhanh tiêu hủy); tiến hành phun trừ bộ phận trắng trước khi tiêu hủy 2- 3 ngày để ngăn chặn bộ di chuyển, truyền bệnh sang nơi khác đồng thời khẩn trương cày lật, bón vôi xử lý đất và trồng các cây trồng khác như cây mía, lạc, vừng, đậu, củ đậu,...đảm bảo thời vụ, phù hợp chân đất.

* *Lưu ý:* Không trồng sản hoặc cây ký chủ của bộ phận (cây thuốc lá, bông, cà chua, cà pháo, cà bát, bầu bí, khoai tây, ớt, ...) ở những vùng đã bị bệnh khảm lá sản ít nhất một vụ và thực hiện biện pháp luân canh cây trồng khác.

Đề nghị Đài truyền thanh thị trấn tăng thời lượng, thông tin kịp thời nội dung hướng dẫn; Khuyến nông viên, các Trưởng khu phố tăng cường tuyên truyền, hướng dẫn nông dân thực hiện có hiệu quả./

Nơi nhận:

- TT ĐU, HĐND thị trấn (b/c);
- Như trên (T/hiện);
- Lưu VT, ĐC.

TRƯỞNG BAN CHỈ ĐẠO

**Phó chủ tịch
Bùi Trọng Toàn**