

HƯỚNG DẪN
PHÒNG TRỪ BỆNH SƯƠNG MAI HẠI VẢI.

Bệnh sương mai do nấm *Peronophythora litchi* gây hại trên lá, chùm hoa, quả. Đặc biệt thời gian cây nở hoa, đậu quả đúng vào mùa mưa phùn, ẩm ướt, bệnh gây hại rất nặng làm cháy hoa, rụng quả hàng loạt ảnh hưởng lớn tới năng suất. Để giúp các hộ nông dân nhận biết bệnh và cách phòng trừ, Trung tâm DVNN huyện hướng dẫn cách nhận biết và biện pháp phòng trừ như sau:

1. Triệu chứng:

- Vết bệnh trên lá: Bệnh hại chủ yếu trên lá non và lá bánh tẻ. Mô bệnh bắt đầu ở mép lá hoặc phiến lá, có hình dạng không đồng nhất. Lá bị bệnh héo tái, khi bệnh nặng có thể nhìn thấy lớp phấn mỏng màu trắng xám ở mặt dưới lá.

- Vết bệnh trên chùm hoa: mô bị bệnh có màu nâu tái, sau bị héo và uốn cong xuống, hoa bị thối đen.

- Vết bệnh trên quả: mô bị bệnh lúc đầu là những đốm màu xanh lục, sau phát triển loang rộng trên bề mặt quả và có màu nâu. Quả còn non khô cứng lại, quả chín có màu thâm đen và thối. Khi bị nặng và gặp điều kiện ẩm ướt trên bề mặt vết bệnh được phủ một lớp nấm trắng mịn.

2. Điều kiện phát sinh.

- Bệnh gây hại các trà vải, các giai đoạn.
- Trời âm u, mưa phùn liên tục, ẩm độ không khí trên 90% rất thuận lợi cho bệnh phát sinh lây lan gây hại.

3. Biện pháp phòng trừ.

- Các hộ nông dân tiến hành tỉa cành, cắt bỏ những cành la, cành vượt tạo khoảng thông thoáng trong tán cây.

- Thời gian cây vải ra hoa đến khi đậu quả rất dài, đối với bệnh nên phun phòng là chủ yếu. Trước khi hoa nở và sau khi đậu quả, tùy theo điều kiện thời tiết

để chọn thuốc phun phòng trừ có hiệu quả (không nên phun thuốc vào thời kỳ hoa nở rộ).

- Nếu thời tiết bình thường: Dùng Ridomin 68 WG, Ricide 72 WP, Antracol 70WP, Dipcy 750WP ... phun cho các trà vãi khi bệnh chớm xuất hiện.

- Dùng dung dịch Boocđô 1% phun phòng nếu thời tiết mưa ẩm kéo dài.

4. Kỹ thuật pha dung dịch Boóc đô 1%:

- Lượng thuốc và nước cần là:

- + 1 lạng Sun phát đồng, 1 lạng vôi củ hoặc 2 lạng vôi tôi đặc.

- + 2 chiếc xô nhựa và 10 lít nước trong, được chia làm hai phần (1 xô 8 lít, 1 xô 2 lít)

- Cách pha:

- + Lấy xô 8 lít nước hòa tan đều 1 lạng sunphatđồng.

- + Lấy xô 2 lít nước hòa tan đều 1 lạng vôi củ hoặc 2 lạng vôi tôi đặc.

Rồi đổ từ từ xô nước sunphat đồng vào xô nước vôi, vừa đổ vừa khuấy đều, ta được 10 lít dung dịch Boóc đô 1%.

Sau đó đổ vào bình phun qua tấm lọc nhằm loại bỏ tạp chất, khi phun đỡ tắc vòi.

5. Kỹ thuật phun:

- Dung dịch Boóc đô 1% pha xong phải phun ngay, không được hỗn hợp với các loại thuốc BVTV khác.

- Khi phun: chú ý phun ướt đều các tán lá, chùm hoa và quả.

- Phun thuốc khi thời tiết tạnh, ráo, nếu ẩm độ không khí cao, mưa phùn ẩm ướt kéo dài hoặc sau trận mưa rào đầu mùa các hộ nông dân tranh thủ những khoảng tạnh ráo để phun thuốc 3 - 5 ngày phun 1 lần, trước khi phun nên rung cây nhằm tăng hiệu lực của thuốc.

Nơi nhận:

- Lãnh đạo UBND huyện (để báo cáo);
- 20 xã,thị trấn;
- Các phòng ban liên quan;
- Lưu.

GIÁM ĐỐC

Phạm Văn Cường