

Số: 03 /TBSB-KV

Khánh Vĩnh, ngày 02 tháng 2 năm 2023

THÔNG BÁO

Bệnh Nấm hồng trên cây keo lai

Qua kiểm tra thực tế trên diện tích keo trên địa bàn huyện, Trạm trồng trọt và Bảo vệ thực vật Khánh Vĩnh đã phát hiện thấy bệnh nấm hồng gây hại trên cây keo lai. Giai đoạn keo bị hại từ 1-3 năm tuổi, diện tích bị bệnh khoảng 60 ha rải rác tại các xã trồng keo. Trong đó, tập trung tại xã Khánh Thành, Khánh Hiệp, Khánh Bình... Diện tích nhiễm từ 1-10% cây bị bệnh là 30 ha; từ 10-20% cây bị bệnh là 23 ha và từ 20-30% cây bị bệnh là 7 ha.

Nguyên nhân: Bệnh nấm hồng Do nấm *Corticium salmonicolor* gây ra. Bệnh thường xuất hiện vào mùa mưa, khi độ ẩm cao. Nấm bệnh lây lan và xâm nhiễm vào cây keo qua gió và nước.

Triệu chứng nhận biết: Dấu hiệu đầu tiên bằng mắt thường nhận thấy có những đám màu trắng xuất hiện trên bề mặt vỏ thân cây hay cành cây ở phía bị che bóng thường ở vị trí từ 1/4 đến 1/3 chiều cao của cây tính từ ngọn. Đến cuối mùa mưa, lớp màu hồng da cam này nhạt dần màu trở nên màu trắng bản, vỏ cây bị nứt ra, để lộ một phần gỗ, sợi nấm xâm nhiễm vào thân, cành cây cũng như toàn bộ lá của của cây từ chỗ bị nấm xâm nhiễm lên đến ngọn bị héo, chết có màu nâu và không rụng lá ngay. Đỉnh ngọn cây bị chết, đổ gãy, từ chỗ gãy, cây mọc chồi mới. Trường hợp nặng toàn bộ cây bị chết.

Dự báo trong thời gian tới bệnh nấm hồng tiếp tục phát sinh và gây hại trên diện tích keo lai trong toàn huyện.

Biện pháp phòng trừ bệnh: Hiện nay chưa có thuốc BVTV đăng ký trong danh mục để phòng trừ các đối tượng sâu bệnh hại trên cây keo. Tuy nhiên, theo kinh nghiệm phòng trừ sâu bệnh trên cây keo ở một số nơi cho thấy việc sử dụng các loại thuốc gốc đồng phòng trừ bệnh nấm hồng có hiệu quả cao nhưng việc phòng trừ có chi phí khá lớn và khó thực hiện.

+ Một số biện pháp cần áp dụng từ đầu vụ để phòng trừ nấm hồng đạt hiệu quả cao như:

- Mật độ trồng: 2000 – 3000 cây/ha đối với rừng thuần loại. Trồng với mật độ thích hợp đảm bảo đủ ánh sáng, giúp cây quang hợp tốt, tránh được sự phát triển của nấm bệnh. Không trồng quá dày.

- Đất thấp cần khơi thông mương rãnh hạn chế ngập úng sau mưa lớn là điều kiện thuận lợi cho nấm bệnh phát sinh, phát triển, lây lan gây hại.

- Điều tra thường xuyên, phát hiện sớm các triệu chứng của bệnh. Khi bệnh mới xuất hiện, tỷ lệ bị bệnh ít, sử dụng thuốc Bordeaux nồng độ 1%, Norshield 86.2WG, Bigrorpran 600WP, Validacin SL phun hoặc quét lên các vết bị bệnh.

- Tuyển chọn cây keo giống có xuất xứ rõ ràng và khả năng kháng bệnh như giống keo Lá trà.

- Những vùng trồng keo từ lần thứ 2 trở lên dễ nhiễm bệnh do nguồn bệnh lưu tồn trong đất cao và thiếu hụt nguyên tố vi lượng. Những diện tích này cần luân canh cây khác hoặc phải bón bổ sung phân N-P-K, nguyên tố vi lượng Bo và chế phẩm sinh học và phân vi sinh tổng hợp (gồm vi khuẩn cố định đạm, vi khuẩn phân giải lân và vi khuẩn đối kháng nấm) để cây phục hồi.

- Không phát, tỉa cành keo vào mùa mưa hoặc khi thời tiết có ẩm độ cao; sử dụng cưa hoặc kéo tỉa cành để vết cắt sắc gọn, hạn chế lây lan nguồn bệnh.

- Không chặn thả trâu bò trong rừng keo dưới 3 năm tuổi để hạn chế việc gây ra các vết thương cơ giới tạo điều kiện thuận lợi cho nấm bệnh xâm nhiễm, lây lan từ vùng đang nhiễm bệnh.

- Tiêu hủy cây bị bệnh nặng không còn khả năng phục hồi, xử lý vôi bột vùng gốc, rễ cây để ngăn chặn lây lan nguồn bệnh.

Mọi thắc mắc xin liên hệ Trạm Trồng trọt và Bảo vệ thực vật Khánh Vĩnh theo số điện thoại 02583.707.788.

Đề nghị:

- Đề nghị đài truyền thanh huyện, xã cần thông báo kịp thời để nông dân tiếp cận được thông tin.

- Đề nghị các Xã, cán bộ nông nghiệp xã cần nhắc nhở cho nông dân kiểm tra diện tích keo để có biện pháp xử lý kịp thời.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Chi cục Trồng trọt & BVTV Khánh Hòa để (b/c),
- UBND huyện Khánh Vĩnh để (b/c),
- Phòng Nông nghiệp và PTNT để (p/h),
- Đài Truyền thanh – TH để tuyên truyền,
- Lưu trạm Khánh Vĩnh.

PHÓ TRƯỞNG TRẠM-PHỤ TRÁCH



Phạm Thị Bưởi