SỞ NÔNG NGHIỆP VÀ PTNT
TỈNH TUYÊN QUANG
CHI CỤC TRỒNG TRỌT VÀ BẢO VỆ THỰC VẬT

Số: **89**/TTBVTV-BVTV

V/v phòng chống sâu bệnh trên cây lâm nghiệp

CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

Tuyên Quang, ngày 15 tháng 5 năm 2019

Kính gửi:

- Ủy ban nhân dân các huyện, Thành phố;
- Chi cục Kiểm lâm;
- Ban Quản lý rừng phòng hộ: Na Hang, Lâm Bình;
- Các Công ty TNHH MTV Lâm nghiệp: Yên Sơn, Tuyên Bình, Sơn Dương; Nguyễn Văn Trỗi, Chiêm Hóa;
- Công ty CP nguyên liệu giấy An Hoà;
- Trạm Trồng trọt và BVTV các huyện, thành phố.

Hiện nay do điều kiện thời tiết nắng mưa xen kẽ, nhiệt độ cao, ẩm độ cao làm phát sinh bệnh trên cây lâm nghiệp: Bệnh chết héo trên keo, bệnh đốm lá trên bạch đàn. Theo dự báo của Trung tâm khí tượng thuỷ văn Trung ương từ tháng 6-11/2019 nhiệt độ có khả năng cao hơn so với trung bình năm ngoái cùng thời kỳ từ 0,5-1,0 ^{o}C. Các đợt mưa lớn tập trung trong các tháng 7-8/2019 và kèm theo các cơn bão, áp thấp nhiệt đới xuất hiện sẽ tạo điều kiện cho các bệnh trên phát sinh gây hại tăng.

Để hạn chế tác hại chết héo trên keo, bệnh đốm lá trên bạch đàn. Chi cục Trồng trọt và Bảo vệ thực vật đề nghị :

1. Ủy ban nhân dân các huyện, thành phố chỉ đạo các đơn vị chuyên môn; các Công ty lâm nghiệp; các chủ rừng thực hiện một số nội dung sau:

Phân công cán bộ phụ trách cơ sở tăng cường các công tác điều tra phát hiện, theo dõi chặt chẽ diễn biến hại chết héo trên cây keo, bệnh đốm lá trên bạch đàn và các dịch hại khác trên cây lâm nghiệp, khoanh vùng các diện tích cây rừng bị bệnh, hướng dẫn chủ rừng áp dụng các biện pháp phòng chống bệnh phù hợp với điều kiện thực tế của địa phương.

2. Chi cục Trồng trọt và Bảo vệ thực vật hướng dẫn một số biện pháp phòng chống bệnh như sau:

2.1. Bệnh chết héo trên keo do nấm gây hại

- Chọn vùng trồng: Tốt nhất nên luân canh cây trồng khác trên những diện tích đã trồng keo kỳ trước. Những diện tích trồng ở luân kỳ 2 trở đi phải bổ sung nguyên tố vi lượng Bo và chế phẩm vi khuẩn đối kháng;

- Trong vườn ươm: Chọn giống kháng bệnh, dùng cây sạch bệnh. Xử lý bầu đất cây giống bằng phân vi sinh tổng hợp (gồm vi khuẩn cố định đạm, vi

khuẩn phân giải lân và vi khuẩn đối kháng nấm) để diệt mầm bệnh và giúp cây con phát triển khỏe mạnh, tăng khả năng kháng bệnh. Thường xuyên phòng trừ các đối tượng côn trùng gây hại, tránh vết thương cơ giới;

- Biện pháp canh tác: Không phát tỉa cành vào mùa mưa hoặc khi thời tiết có độ ẩm cao; sử dụng dụng cụ cắt tỉa cành sắc gọn tránh gây sát thương cơ giới tạo điều kiện thuận lợi cho nấm bệnh xâm nhiễm, lây lan. Những vùng có nguy cơ bị bệnh cao hoặc những diện tích đang bị bệnh cần bón bổ sung nguyên tố vi lượng Bo, phân vi sinh tổng hợp (gồm vi khuẩn cố định đạm, vi khuẩn phân giải lân và vi khuẩn đối kháng nấm). Khi cây bị bệnh nặng không còn khả năng phục hồi cần tiêu hủy ngay và rắc vôi bột vào vùng gốc, rễ để ngăn chặn nguồn bệnh lây lan.

2.2. Bệnh đốm lá trên bạch đàn do nấm gây hại

- Biện pháp canh tác:

+ Đối với cây con giai đoạn vườn ươm: Chọn giống kháng bệnh, hạt không bị bệnh. Chọn đất làm vườn ươm nơi cao ráo, dễ thoát nước, đất mới, tránh làm những nơi đã từng làm vườn ươm các cây giống khác hoặc nơi đã từng bị bệnh này trước đó. Dùng đất có thành phần cơ giới nhẹ, tơi xốp, giàu mùn, phân chuồng hoai mục và cần phải được xử lý bằng vôi để tiêu diệt nguồn bệnh trước khi đóng bầu. Nhổ bỏ và tiêu huỷ những cây bị nhiễm bệnh để tránh lây lan.

+ Đối với rừng trồng: Khi phát hiện bệnh cần chặt bỏ hết các cành lá bị bệnh, để khô rồi đốt để tránh lây lan trước mùa mưa.

- Biện pháp hóa học:

+ Hiện nay chưa có thuốc BVTV đăng ký trong danh mục để phòng trừ các đối tượng sâu bệnh hại cho các cây lâm nghiệp, do vậy phải chọn các loại thuốc trừ nấm có trong Danh mục thuốc bảo vệ thực vật được phép sử dụng ở Việt Nam để phòng trừ bệnh.

+ Đối với vườn ươm: Xử lý hạt giống bằng nước nóng 50^{o}C hoặc một trong các loại thuốc bảo vệ thực vật Fortissimo 20WP, Trifmine 15EC … để tiêu diệt các bào tử nấm bám trên bề mặt hạt giống trong 30 phút trước khi gieo.

Trong 2 tháng đầu mỗi tháng phun phòng 1 lần bằng thuốc trừ bảo vệ thực vật trừ nấm: Champion 37.5SC, Amistar Top® 325SC …với lượng 0,3lít/m^2. Bón phân cân đối, tránh bón quá nhiều đạm làm giảm khả năng chống bệnh của cây.

+ Đối với rừng trồng: Sử dụng các loại thuốc hoá học sau đây để phun trừ và ngăn chặn lây lan: Zineb Bul 80WP, Daconil 75WP, 500SC, Mifum 0.6SL... hoặc các thuốc khác có cùng hoạt chất có trong Danh mục thuốc thuốc bảo vệ thực vật được phép sử dụng ở Việt Nam.

2.3. Ngoài ra lưu ý một số bệnh phấn trắng, lở cổ rễ, thối rễ ở vườn ươm do nấm gây ra, sử dụng một trong các loại thuốc: Score 250EC, Amistar Top® 325SC, Trobin top 325SC... hoặc các thuốc khác có cùng hoạt chất có trong

Danh mục thuốc thuốc bảo vệ thực vật được phép sử dụng ở Việt Nam để phòng trừ bệnh.

Trên đây là hướng dẫn một số biện pháp phòng trừ một số bệnh trên cây lâm nghiệp. Trong quá trình thực hiện có khó khăn, vướng mắc kịp thời liên hệ với Chi cục Trồng trọt và Bảo vệ thực vật để phối hợp giải quyết (ĐT: 0207.3817.302)./.

KT. CHI CỤC TRƯỞNG
PHÓ CHI CỤC TRƯỞNG

Trần Thị Lịch

Nơi nhận:
- Như kính gửi;
- Sở NN và PTNT; (Báo cáo)
- Lãnh đạo Chi cục;
- Trạm TT và BVTV các huyện,TP;
- Trung tâm Khuyến nông tỉnh;
- Hạt kiểm lâm các huyện, TP;
- BQL rừng phòng hộ NH, LB;
- Phòng NN và PTNT các huyện
- Phòng Kinh tế thành phố;
- Trạm Khuyến nông các huyện, TP;
- Lưu: VT, BVTV.

(P/h)