

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

Số: 83/TTBVTV - KT

V/v phòng trừ sâu bệnh trên cây trồng
năm 2022

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

Tuyên Quang, ngày 26 tháng 4 năm 2022

Kính gửi:

- Phòng Nông nghiệp và Phát triển nông thôn các huyện;
- Phòng Kinh tế thành phố;
- Trung tâm Dịch vụ nông nghiệp các huyện, thành phố;
- Công ty Cổ phần chè: Tân Trào, Sông Lô, Mỹ Lâm;
- Công ty Cổ phần mía đường Sơn Dương.

Qua kiểm tra tình hình sản xuất, điều tra sâu bệnh trên các cây trồng như: Lúa, chè và mía. Từ đầu tháng 4 đến nay, một số đối tượng sâu, bệnh gây hại đang có chiều hướng gia tăng: Rầy nâu- rầy lưng trắng, bệnh đạo ôn lá, bệnh bạc lá, đốm sọc vi khuẩn trên cây lúa. Rầy xanh, bọ trĩ (bọ cánh tơ), nhện đỏ... trên cây chè. Sâu đục thân, bệnh than đen... trên cây mía. Trong thời gian tới, thời tiết có nắng nóng, xen kẽ các đợt mưa tạo điều kiện cho sâu bệnh trên tiếp tục phát sinh, gây hại tăng.

Để tập trung chăm sóc cho các cây trồng sinh trưởng và phát triển tốt, hạn chế sự phát sinh, xâm nhiễm của sâu bệnh hại; đồng thời thực hiện phòng trừ sâu bệnh một cách kịp thời, có hiệu quả, Chi cục Trồng trọt và Bảo vệ thực vật hướng dẫn một số biện pháp phòng trừ sâu bệnh như sau:

I. Các cơ quan, đơn vị chuyên môn thuộc các huyện, thành phố; Công ty cổ phần mía đường Sơn Dương; Các Công ty Cổ phần chè.

- *Phòng Nông nghiệp và PTNT các huyện, Phòng Kinh tế thành phố; Trung tâm Dịch vụ nông nghiệp các huyện, thành phố:*

+ Tiếp tục tuyên truyền, hướng dẫn nhân dân chăm sóc và phòng trừ sâu bệnh trên các cây trồng cho nhân dân.

+ Trung tâm Dịch vụ nông nghiệp các huyện, thành phố tăng cường cán bộ bám sát cơ sở, điều tra, dự tính, dự báo sâu bệnh gây hại; phối hợp với UBND các xã, phường, thị trấn hướng dẫn nhân dân các biện pháp chăm sóc, phòng trừ sâu bệnh trên các cây trồng phù hợp với điều kiện thực tế của địa phương, đạt hiệu quả.

- *Các Công ty Cổ phần chè, Công ty Cổ phần mía đường Sơn Dương:* Tăng cường cán bộ nông vụ kiểm tra, bám sát cơ sở phát hiện kịp thời sâu bệnh hại, khi có nguy cơ phát sinh gây hại cao, tiến hành tổ chức cung ứng thuốc bảo vệ thực vật đủ số lượng, đảm bảo chất lượng cho nhân dân phòng trừ sâu bệnh hại kịp thời, hiệu quả.

II. Hướng dẫn một số biện pháp phòng trừ sâu bệnh hại trên các cây trồng như sau:

Để phòng trừ hiệu quả, bền vững sâu bệnh hại cây trồng cần áp dụng biện pháp quản lý dịch hại tổng hợp (IPM) bao gồm: Biện pháp canh tác, thủ công, sinh học...Chỉ sử dụng thuốc hóa học khi cần thiết, ít độc với thiên địch, có hiệu quả với sâu hại bảo vệ môi trường sinh thái và có lợi về kinh tế, sử dụng thuốc bảo vệ thực vật theo nguyên tắc 4 đúng.

1. Trên cây lúa

1.1. Đối với rầy nâu, rầy lưng trắng

Hiện nay rầy nâu, rầy lưng trắng lúa 2 đang nở và gây hại

- Thời điểm phòng trừ rầy tốt nhất từ ngày **28/4- 5/5/2022**.

- Biện pháp phòng trừ: Thường xuyên phát quang cỏ bờ để hạn chế nơi trú ngụ của rầy và kiểm tra đồng ruộng, phun thuốc phòng trừ rầy ngay từ tuổi 1,2 khi mật độ > 750 con/m² (trên 20 con/khóm).

Sử dụng một trong các loại thuốc trừ rầy đã được đăng ký trong danh mục thuốc bảo vệ thực vật được phép sử dụng ở Việt Nam: Actara 25WG; Actador 100WP; Virtako® 40 WG, Minecto® Star 60WG, Confidor 200SL... hoặc các thuốc khác có cùng hoạt chất. Nồng độ, liều lượng thuốc phun theo hướng dẫn trên bao bì và đảm bảo đủ lượng nước thuốc từ 20-25 lít/sào, Sau phun 3-5 ngày nếu mật độ rầy cao phun lại lần 2. Duy trì mực nước ruộng từ 2-3 cm trước và sau phun để đạt hiệu quả trừ rầy cao.

1.2. Bệnh đạo ôn lá, đạo ôn cổ bông

- Đối với bệnh đạo ôn lá: Thường xuyên kiểm tra đồng ruộng khi ruộng bị nhiễm bệnh dừng ngay việc bón đạm, hoặc phun các chất kích thích sinh trưởng, phân bón lá, giữ mực nước ổn định trên ruộng và phun thuốc ngay khi bệnh mới phát sinh.

- Đối với đạo ôn cổ bông: Phun phòng sớm khi bệnh mới xuất hiện, đặc biệt những ruộng đã bị đạo ôn lá cần tiến hành phun phòng bệnh đạo ôn cổ bông trước khi trổ và sau trổ từ 5 đến 7 ngày.

Biện pháp phòng trừ: Sử dụng một trong các loại thuốc: Ninja 35SE, Trizole 75 WG, Nativo 750WG hoặc các loại thuốc đặc hiệu trừ bệnh đạo ôn khác được đăng ký trong Danh mục thuốc BVTV được phép sử dụng ở Việt Nam.

1.3. Bệnh bạc lá, đốm sọc vi khuẩn

- Bệnh thường phát sinh lây lan gây hại mạnh sau các trận mưa dông. Kiểm tra thường xuyên ruộng lúa thấy bệnh xuất hiện ngừng ngay việc bón phân hóa học, các chất kích thích sinh trưởng, phân bón qua lá và giữ mực nước trong ruộng ổn định từ 2 đến 3 cm..

- Sử dụng một trong các loại thuốc: Sasa 20WP, Sasumi 70WP; Anti-xo 200WP, Xantocin 40WP hoặc các loại thuốc khác có cùng hoạt chất được đăng ký trong Danh mục thuốc BVTV được phép sử dụng ở Việt Nam.

* Ngoài ra, cần lưu ý một số đối tượng khác gây hại lúa: Nhện gié, bọ xít dài gây hại trên lúa trổ-chắc xanh, sâu đục thân, chuột hại, bệnh khô vằn...

2. Đối với sâu bệnh trên cây chè

2.1. Đối với rầy xanh

Rầy xanh thường phát sinh, gây hại tăng khi gặp thời tiết nắng, mưa xen kẽ. Phòng trừ rầy xanh khi tỷ lệ búp bị hại từ 5% trở lên bằng một trong các loại thuốc: Silsau 10 WP; Nouvo 3.6EC; Tiptof 16SG; Goodcheck 780WP; Comda 250EC; Vithoxam 350SC; Dylan 2EC... hoặc các thuốc khác có cùng hoạt chất đã được đăng ký trong Danh mục thuốc BVTV được phép sử dụng tại Việt Nam.

2.2. Đối với bọ cánh tơ (bọ trĩ)

Bọ cánh tơ phát triển mạnh trong thời tiết khô, nóng từ tháng 4 đến tháng 8. Phòng trừ bọ cánh tơ khi tỷ lệ búp bị hại từ 5% trở lên bằng một trong các thuốc sau: Sokupi 0.36SL; Tata 25WG; Marigold 0.36SL; Dylan 10WG... hoặc các thuốc khác có cùng hoạt chất đã được đăng ký trong Danh mục thuốc BVTV được phép sử dụng tại Việt Nam.

2.3. Đối với nhện đỏ

Nhện đỏ phát sinh gây hại tăng khi gặp nắng nóng và khô hạn đặc biệt từ tháng 5 đến 6. Phòng trừ nhện đỏ khi tỷ lệ lá bị hại từ 10% trở lên bằng một trong các loại thuốc sau: Abatox 3.6EC; Aremec 45EC; Reasant 3.6EC; Shertin 5.0EC ... hoặc các thuốc khác có cùng hoạt chất đã được đăng ký trong Danh mục thuốc BVTV được phép sử dụng tại Việt Nam.

Chú ý: Phun thuốc ướt đều cả 2 mặt lá, trên lá và dưới mặt lá.

Ngoài ra, có thể tưới phun nước với áp lực mạnh khi mật độ nhện cao để rửa trôi nhện, giảm sử dụng thuốc bảo vệ thực vật.

2.4. Đối với bọ xít muỗi

- Bọ xít muỗi tập trung gây hại nặng vào tháng 4, 7 và tháng 8.
- Làm sạch cỏ dại, tỉa cành tạo tán cây che bóng để vườn thông thoáng.
- Sử dụng một trong các loại thuốc để phòng trừ bọ xít muỗi khi có nguy cơ gây hại nặng, ảnh hưởng nghiêm trọng đến năng suất, chất lượng như sau: Divasusa 21EC; Sieufatoc 36EC; Vineem 1500EC; Oshin 100SL; Actimax 50WG ...

Chú ý: Phun thuốc vào sáng sớm hoặc chiều mát để trừ bọ xít muỗi đạt hiệu quả cao.

3. Đối với sâu bệnh trên cây mía

3.1. Sâu đục thân mía

- Kiểm tra cắt bỏ các mầm héo sát thân hom, chặt bỏ những cây bị sâu cắn, cây đã cụt ngọn, không cho sâu hóa bướm để hạn chế các lứa sau.

- Phun thuốc diệt sâu khi mới nở (tuổi 1, tuổi 2) còn ở bẹ lá chưa đục vào thân cây bằng một trong các loại thuốc: Sago-Super 3GR, 20EC; Pattox 4GR, 95SP.

3.2. Bệnh than

- Hạn chế để mía lưu gốc năm 3, năm 4.

- Nhổ bỏ cây bị bệnh đem đốt; ruộng bị bệnh nặng huỷ bỏ và luân canh với cây trồng khác. Quá trình tiêu hủy cây bị bệnh phải hạn chế tối đa rơi vãi cây, lá bị bệnh hoặc phát tán bào tử nấm ra đồng ruộng; tốt nhất cho cây bị bệnh vào bao tải dứa hoặc túi nilon vận chuyển ra khỏi ruộng để tiêu hủy.

Chi cục Trồng trọt và Bảo vệ thực vật đề nghị Phòng Nông nghiệp và PTNT các huyện, Phòng Kinh tế thành phố; Trung tâm Dịch vụ nông nghiệp các huyện, thành phố; các Công ty Cổ phần chè; Công ty Cổ phần mía đường Sơn Dương quan tâm chỉ đạo, hướng dẫn và tổ chức thực hiện.

Trong quá trình thực hiện nếu có khó khăn, vướng mắc đề nghị các đơn vị kịp thời liên hệ với Chi cục Trồng trọt và Bảo vệ thực vật (*Phòng kỹ thuật, điện thoại: 0207.3822.752*) để phối hợp giải quyết./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Sở Nông Nghiệp và PTNT (báo cáo);
- Chi cục trưởng
- Trung tâm Khuyến nông (phối hợp);
- Lưu: VT, KT (Thu, 21).

**KT. CHI CỤC TRƯỞNG
PHÓ CHI CỤC TRƯỞNG**

Nguyễn Mạnh Tú