

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

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

Tuyên Quang, ngày 16 tháng 3 năm 2018

Số: 38/TT BVTV-BVTV  
V/v hướng dẫn phòng trừ sâu bệnh hại  
chính trên mía niên vụ 2018-2019

Kính gửi:

- Ủy ban nhân dân các huyện, thành phố;
- Công ty cổ phần Mía đường Sơn Dương.

Theo kết quả điều tra của Chi cục Trồng trọt và Bảo vệ thực vật, hiện nay trên diện tích mía mới nảy mầm đang có một số đối tượng sâu, bệnh gây hại chính như: Bọ hung đục gốc, sâu đục thân, bệnh than đen,... Dự báo trong thời gian tới các đối tượng trên sẽ phát sinh và gây hại mạnh;

Chi cục Trồng trọt và Bảo vệ thực vật hướng dẫn một số biện pháp phòng trừ sâu, bệnh hại chính trên mía như sau:

**1. Bọ hung đục gốc:**

- Hiện nay Bọ hung hại mía đã bắt vũ hóa và phá hại trên mía mới nảy mầm mật độ nơi cao 0,5-1,0 con/hố, dự báo bọ hung sẽ gây hại nặng từ cuối tháng 3 trở đi sau các cơn mưa rào, hại chủ yếu trên những ruộng mía đất cát già ven sông, vụ trước, năm trước đã bị Bọ hung gây hại.... gây cho mía bị mất khoảng, giảm mật độ, năng suất cây trồng.

- Biện pháp phòng trừ: Áp dụng biện pháp quản lý dịch hại tổng hợp để phòng trừ:

Làm đất kỹ, cày sâu, vun luống, làm cỏ kết hợp với bắt sâu non dưới gốc; luân canh cây mía với các cây đậu đỗ, rau, lúa... để diệt sâu nằm trong đất;

Đối với mía trồng mới, trồng lại năm trước vụ trước đã bị bọ hung gây hại hoặc trên mía lưu gốc cần phòng trừ bọ hung ngay từ đầu vụ bằng cách sử dụng chế phẩm nấm ký sinh *Metarhizium sp* trộn với đất, phân chuồng bón trước khi trồng mới hoặc xẻ rạch hai bên hàng mía gốc để bón và kết hợp sử dụng thuốc hóa học có hoạt chất (*Dimethoate, diazinon...*) đã được đăng ký trong danh mục thuốc BVTV được phép sử dụng ở Việt Nam.

**2. Sâu đục thân:**

- Hiện nay trên đồng ruộng sâu đục thân mía đã vũ hóa rộ, tỷ lệ hại nơi cao từ **1-3 % số cây**; Dự báo sâu non sẽ nở tập trung từ cuối tháng 3 trở đi và gây hại chủ yếu trên mía từ đầu tháng 4 trở đi khi sâu non tuổi 2-3. Sâu non gây hại mạnh vào giai đoạn mía nảy mầm và vươn lóng, đặc biệt trên ruộng mía trồng và thu hoạch muộn. Sâu đục thân gây ảnh hưởng đến mật độ, chất lượng cây mía.

- Biện pháp phòng trừ: Áp dụng biện pháp quản lý dịch hại tổng hợp để phòng trừ:

Cày xới phơi đất để diệt nguồn sâu đục thân tồn tại trong đất, làm đất kỹ trước khi trồng; vệ sinh đồng ruộng, thu gom, đốt tàn dư sau thu hoạch và xung quanh bờ để tránh nơi trú ẩn của sâu; bóc lá già thường xuyên để loại trừ ổ trứng

của sâu. Khi ruộng mía có 5% số cây bị hại trở lên có thể sử dụng một số loại thuốc hóa học để phòng trừ như: Regent 3GR, Patox (4GR, 50SP, 95SP), Padan (4GR, 50SP, 95SP) ... và các thuốc khác đã được đăng ký trong danh mục thuốc bảo vệ thực vật được phép sử dụng ở Việt Nam.

### **3. Bệnh than đen**

- Hiện nay trên ruộng mía bệnh than đen bắt đầu phát sinh gây hại tỷ lệ bệnh hại nơi cao 3-5 % số cây; dự báo bệnh sẽ phát sinh gây hại tăng từ đầu tháng 4 trở đi đặc biệt trên ruộng mía lưu gốc; bệnh gây thiệt hại về trữ lượng đường và năng suất vườn mía.

- Biện pháp phòng trừ: Chưa có thuốc hóa học trừ nấm gây bệnh than đen, áp dụng biện pháp phòng bệnh là chính.

Trên diện tích mía trồng mới: Sử dụng giống kháng bệnh như ROC 10, ROC 8, QĐ 15, F156, My55-14...; không lấy hom giống ở ruộng mía bị bệnh.

Trên diện tích mía lưu gốc: Sau mỗi vụ thu hoạch thu dọn vệ sinh đồng ruộng; xử lý loại trừ mầm bệnh trước khi vào vụ mới. Tăng cường bón phân hữu cơ hoai mục, bón phân cân đối N-P-K. Thường xuyên kiểm tra đồng ruộng để phát hiện sớm và thu gom cây bị bệnh đưa ra khỏi ruộng. Ruộng bị bệnh nặng không để mía gốc tái sinh cho năm sau.

**Lưu ý:** Khi sử dụng thuốc hóa học cần phải tuân theo nguyên tắc 4 đúng.

Chi cục Trồng trọt và Bảo vệ thực vật đề nghị UBND các huyện, thành phố chỉ đạo các cơ quan chuyên môn, Ủy ban nhân dân các xã, phường, thị trấn phối hợp với Công ty cổ phần mía đường Sơn Dương, các Trạm Trồng trọt và Bảo vệ thực vật thường xuyên kiểm tra đồng ruộng, hướng dẫn nông dân phòng trừ sâu, bệnh hại kịp thời và hiệu quả. Trong quá trình thực hiện khó khăn vướng mắc kịp thời liên hệ với Chi cục Trồng trọt và Bảo vệ thực vật để phối hợp giải quyết (ĐT: 0207.3817.300) ./.

#### **Nơi nhận:**

- Như kính gửi (thực hiện);
- Sở NN và PTNT (Báo cáo);
- Lãnh đạo Chi cục;
- Trạm Trồng trọt và BVTV các huyện, tp;
- Lưu: VT, BVTV.

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

**Trần Thị Lịch**

