

Số: /TB – TTDVNN

Thanh Miện, ngày tháng 12 năm 2023

THÔNG BÁO PHÒNG TRỪ DỊCH HẠI VỤ ĐÔNG NĂM 2023

Kính gửi: - Chi cục Trồng trọt và BVTV Hải Dương;
- Thường trực huyện ủy, HĐND, Lãnh đạo UBND huyện;
- Các ngành, UBND các xã, thị trấn;
- Các HTX dịch vụ nông nghiệp, Các đại lý thuốc BVTV.

I/ TÌNH HÌNH THỜI TIẾT, CÂY TRỒNG

1. Tình hình thời tiết:

Từ đầu tháng 10 đến nay thời tiết liên tục có ấm, nắng, hanh khô thuận lợi cho cây vụ đông ưa ấm. Nhiệt độ trung bình từ 25- 35⁰C, Ẩm độ 75-90%.

2. Cây trồng:

Hiện nay: các cây trồng đang ở giai đoạn phát triển thân lá – thu hoạch.

- Ngô: xoắn nõn, phun râu – thu hoạch.

- Bí xanh, bí ngô, dưa chuột: trồng – phát triển thân lá.

- Khoai lang, cà chua ớt, hành tỏi, rau các loại: đang làm đất – trồng, phát triển thân lá.

II/ MỘT SỐ DỊCH HẠI TRONG VỤ ĐÔNG VÀ BIỆN PHÁP PHÒNG TRỪ

***Một số sâu bệnh hại trên cây ngô:**

1. Sâu keo mùa thu: Sâu gây hại giảm giai đoạn xoắn nõn – phun râu. Mật độ 3-5 con/m². Dùng các thuốc như: Solo, Radiant, Voliam Tango, Obaone, Clever,....

3. Bệnh gỉ sắt, đốm lá ngô:

Bệnh gây hại làm cây ngô sinh trưởng kém, giảm khả năng quang hợp (do lá bị vàng, nổi u sần). Cần kiểm tra, phun trừ ngay khi bệnh chớm xuất hiện, khi bệnh dừng cần tăng cường chăm bón cho cây. Lưu ý giống nhiễm như HN88

Dùng các thuốc như: Nativo, Toplusa, Amistatop, Athuocrop, Anvil,... cần phun từ 30 – 36 lít nước thuốc/sào.

4. Sâu đục thân ngô:

Sâu đục vào thân gây chết cây, đục vào bắp ảnh hưởng đến năng suất, chất lượng. Sâu thường gây hại nặng vào thời điểm ngô xoắn nõn, phun râu. Dùng các thuốc như: Virtako, VoliamTango, DuponTMPrevathon,.... Phun khi ngô xoắn nõn và lần 2 khi ngô phun râu – thâm râu đây là 2 giai đoạn phun hiệu quả nhất đối với đối tượng này.

*** Bệnh trên khoai tây:**

1. Bệnh héo xanh vi khuẩn: Bệnh gây hại giai đoạn khoai tây hình thành củ, làm cho cây bị héo đột ngột, về đêm tưới lại sau vài ngày thì chết hẳn và lây lan nhanh. Nguyên nhân gây bệnh do vi khuẩn gây ra tồn tại trong củ giống và trong đất và lây lan nhanh theo nước tưới. Để phòng bệnh bà con cần phát hiện bệnh sớm nhổ bỏ những cây bị bệnh đem

tiêu hủy, hạn chế tưới nước đặc biệt là tưới rãnh, đồng thời phun phòng trừ bệnh, phòng ngừa hoặc tưới gốc bằng các thuốc trừ vi khuẩn như: Total, Visen, Xantoxin, Phisan, Kasumil,....

2. Bệnh mốc sương, sương mai: Bệnh không chỉ gây hại các bộ phận như lá, cành, quả,... làm cho lá mất khả năng quang hợp, vàng úa, cây chóng bị tàn làm giảm đáng kể đến năng suất và chất lượng quả, củ. Bệnh phát sinh khi gặp điều kiện thời tiết lạnh, có sương mù, độ ẩm không khí cao. Để phòng trừ tốt các đối tượng này bà con cần phát hiện bệnh sớm và phun trừ kịp thời bằng các thuốc đặc hiệu như: Ridomil, Ricde, Zinep,...

3. Rầy rệp, bọ phấn, bọ trĩ:

Điều kiện thời tiết ẩm, nóng nên các đối tượng này gây hại mạnh trên cây khoai tây. Chúng chích hút nhựa cây và tiết bã nhờn nấm bệnh xâm nhập tạo thành lớp màng làm giảm khả năng quang hợp, mật độ cao gây chết đen ngọn. Có thể dùng các loại thuốc như Oshin, Cyo super, Chess, Chessin,...

*** Một số dịch hại trên cây trồng vụ đông khác:**

1. Bệnh lở cổ rễ:

Bệnh phát sinh và gây hại suốt thời kỳ sinh trưởng của cây nhưng chủ yếu là thời kỳ cây con phần tiếp giáp giữa thân và rễ gây thối lại, héo khô có màu đen gây chết làm khuyết cây, giảm mật độ. Bệnh gây hại trên các cây con như cây họ đậu đỗ, cà chua, dưa chuột, hành tỏi, bầu bí,... Vì vậy bà con cần phun phòng bệnh ở giai đoạn cây con. Dùng các thuốc như Monceren, Moren; Validamycin, Kusumil, Anvil,... phun trực tiếp vào gốc.

2. Sâu xám, sâu khoang, sâu cuốn lá:

Giai đoạn ngô mới trồng thường bị các đối tượng sâu này gây hại gặm ăn khuyết lá, cây ảnh hưởng đến mật độ trồng. Vì vậy sau khi trồng sau bà con cần phun phòng trừ đồng thời tia dặm đảm bảo mật độ cây. Có thể dùng các thuốc như: Voliam tango, Radiant, Solo, Dylan, Clever,... nên phun vào sáng sớm hoặc chiều tối.

3. Bệnh thán thư:

Bệnh phát sinh gây hại mạnh ẩm độ cao, có mưa đặc biệt trên ớt, dưa chuột, bầu bí, cà chua, rau xanh, cây ăn quả,... Bệnh gây hại các bộ phận cây như lá, hoa quả, chồi, cành non xuất hiện các đốm màu nâu, vết bệnh phát triển lớn lên và liên kết với nhau làm khô cháy các mảng lá cây bị vàng úa, ngọn, chồi non bị xoắn lại, khô đen, trái non bị thối rụng, cây sinh trưởng kém.

Để phòng trừ tốt bệnh này bà con cần tiến hành vệ sinh đồng ruộng, cắt tỉa tán lá ở gần gốc, thân tạo độ thông thoáng giúp cây nhận được nhiều ánh sáng hạn chế bệnh. Ngoài ra cần phát hiện bệnh sớm và phun trừ kịp thời bằng các thuốc đặc hiệu như: Score, Amistatop, Zinep,...

4. Bệnh sương mai, mốc sương:

Bệnh gây hại một số cây trồng như cà chua, dưa chuột, khoai tây, hành tỏi,... gây hại các bộ phận như lá, cành, quả,... làm cho lá mất khả năng quang hợp, vàng úa, cây chóng bị tàn làm giảm đáng kể đến năng suất và chất lượng quả, củ. Bệnh phát sinh khi gặp điều kiện thời tiết lạnh, có sương mù, độ ẩm không khí cao. Để phòng trừ tốt các đối tượng này bà con cần phát hiện bệnh sớm và phun trừ kịp thời bằng các thuốc đặc hiệu như: Ridomil, Ricde, Zinep,...

5. Sâu đục quả:

Sâu thường đục vào quả non và thải phân ra ngoài điển hình các cây như Ổt, cà chua, các cây họ đậu,... làm giảm năng suất và chất lượng quả. Sâu thường gây hại ở giai đoạn quả non, sâu có tính kháng thuốc cao và khi đã chui vào trong quả thì rất khó trừ. Vì vậy cần phun trừ khi sâu mới nở bằng các thuốc đặc hiệu như: Virtako, Match, Peran,...

6. Sâu tơ, bọ nhảy, sâu xanh:

Các đối này chủ yếu gây hại trên rau họ thập tự như bắp cải, su hào., su lơ, các loại cải,... Vì vậy các ngành, các địa phương cần hướng dẫn nông dân điều tra phát hiện và phun trừ kịp thời khi sâu tuổi nhỏ. Lưu ý hướng dẫn nông dân dùng các loại thuốc có nguồn gốc sinh học được dùng cho rau như: Kinalux, Oshin, Solo, Clerver, Radiant...và thu hoạch sau 7 – 14 ngày để an toàn cho người sử dụng.

Ngoài ra còn một số đối tượng khác như: bệnh héo xanh vi khuẩn, bệnh thán thư, bệnh phấn trắng, gây hại các cây họ cà, dưa chuột, bầu bí,... Vì vậy nông dân cần thường xuyên kiểm tra đồng ruộng, phát hiện bệnh sớm và phun trừ kịp thời.

*** Lưu ý:**

- Trước khi trồng nên xử lý đất bằng vôi bột để hạn chế mầm bệnh;
- Phát hiện sớm sâu bệnh phòng trừ kịp thời;
- Đảm bảo thời gian cách ly nhất là rau ngắn ngày. Thông thường phải sau phun từ 7 – 14 ngày mới thu hoạch để đảm bảo an toàn cho người sử dụng./.

Nơi nhận:

- Như kính gửi;
- Lưu.

**KT.GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**

Lê Việt Thanh

