

UBND TỈNH HÀ TĨNH
SỞ NÔNG NGHIỆP VÀ
PHÁT TRIỂN NÔNG THÔN

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

Số: /SNN-TT&BVTV
Về việc hướng dẫn phòng trừ sâu keo
mùa thu trên cây trồng vụ Đông 2019

Hà Tĩnh, ngày tháng 10 năm 2019

Kính gửi: Ủy ban nhân dân các huyện, thành phố, thị xã.

Theo thông tin từ Cục Bảo vệ thực vật, tính đến tháng 9/2019, sâu keo mùa thu đã xuất hiện và gây hại hầu hết các vùng trồng ngô trong cả nước. Vụ Đông 2019, tại Đức Thọ sâu keo mùa thu đã gây hại trên trà ngô Đông sớm giai đoạn 6-8 lá, mật độ 3-5 con/m², nơi cao 8-10con/m², diện tích nhiễm 5ha. Đây là đối tượng dịch hại mới, gây hại trên nhiều đối tượng cây trồng nhất là ngô, lúa, mía,...sức gây hại lớn xen gối lứa liên tục nên công tác phòng trừ rất khó khăn.

Để chủ động phòng trừ, hạn chế thiệt hại do sâu keo mùa thu gây ra, Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn đề nghị Ủy ban nhân các huyện, thành phố, thị xã tập trung chỉ đạo thực hiện các nội dung sau:

1. Thực hiện nghiêm túc Chỉ thị 4962/CT-BNN-BVTV ngày 15/7/2019 của Bộ trưởng Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn về việc tăng cường công tác phòng chống sâu keo mùa thu hại ngô.

2. Tổ chức tuyên truyền, tập huấn, hướng dẫn về đặc điểm nhận dạng, kỹ thuật phòng trừ, tác hại của sâu keo mùa thu đối với sản xuất đến các địa phương và người sản xuất. Chỉ đạo các cơ quan chuyên môn, UBND các xã, phường, thị trấn tập trung chỉ đạo, hướng dẫn phòng trừ sâu keo mùa thu kịp thời, có hiệu quả.

3. Tăng cường công tác quản lý nhà nước về thuốc BVTV, chủ động phối hợp với các Công ty cung ứng thuốc tổ chức cung ứng kịp thời các loại thuốc đặc hiệu phục vụ phòng trừ sâu keo mùa thu.

4. Thực hiện các giải pháp phòng trừ sau:

4.1. Biện pháp canh tác, thủ công cơ giới

- + Làm sạch cỏ dại xung quanh vùng trồng ngô để hạn chế nơi trú ẩn của sâu.
- + Những vùng chủ động thủy lợi có thể luân canh ngô - lúa ngay sau vụ ngô để diệt nhộng trong đất, làm đất kỹ góp phần diệt nhộng trong đất.
- + Thường xuyên kiểm tra đồng ruộng, đặc biệt ở giai đoạn ngô 2-5 lá để phát hiện ô trứng, ngắt tiêu hủy;

4.2. Biện pháp sinh học và bẫy bả

+ Hạn chế sử dụng thuốc hóa học để bảo vệ thiên địch của sâu keo mùa thu như: Ong ký sinh, bọ đuôi kìm,...

+ Bẫy bả, bẫy đèn: Sử dụng bẫy dính màu vàng có pheromone giới tính, bẫy bả chua ngọt hoặc bẫy đèn để tiêu diệt trưởng thành.

*** Cách làm bẫy chua ngọt**

Nguyên liệu: 4 phần mật mía (đường) + 4 phần dấm + 1 phần rượu + 1 phần nước.

Ngâm ủ: Cho các loại nguyên liệu trên vào khuấy kỹ để dung dịch tan đều sau đó đem ủ kín trong can nhựa, lu, vại, hoặc dụng cụ khác có nắp đậy trong 3 - 4 ngày, khi dung dịch có mùi thơm thì đem dùng.

Pha 5ml thuốc trừ sâu vào 1,5 lit dung dịch chua ngọt, nên chọn thuốc vị độc, không mùi như: Padan 95SP, Trebon 10EC,...

Dùng giẻ, bông tằm dung dịch bả độc hoặc rót dung dịch bả độc vào các đĩa, cốc, lọ nhựa rộng miệng (sao cho trứng thành bay vào hút dịch và bay ra được) che chắn không để nước mưa rơi vào làm loãng bả độc.

***Đặt bẫy:**Đặt bẫy trước khi trồng ngô, trong vụ và kể cả sau khi thu hoạch ngô để diệt trưởng thành. Khi ngô mới trồng có thể đặt bẫy trực tiếp trên mặt ruộng; khi ngô cao nên đặt bẫy cao hơn mặt tán lá ngô trên ruộng (7-10cm), số lượng bẫy 40-60 bẫy/ha.

+ Bẫy cây trồng: Trên cánh đồng trồng ngô trồng một số diện tích cỏ voi, ngô nếp sớm hơn so với thời vụ chung để dẫn dụ trưởng thành đến đẻ trứng. Sử dụng bẫy diệt trưởng thành, ngắt ổ trứng và phun trừ sâu non trên các diện tích bẫy cây trồng.

4.3. Biện pháp hóa học

Thường xuyên theo dõi, kiểm tra đồng ruộng, khi phát hiện sâu tiến hành phòng trừ bằng các loại thuốc có nhóm hoạt chất (theo định hướng của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn) sau: Spinetoeam, Indoxacap, Lufenuron. Các loại thuốc thương phẩm hiện có trên địa bàn tỉnh như:Clever 150SC, Agfan 15EC, Obaone 95WG, Match 50EC, Radiant 60SC. Căn cứ vào từng giai đoạn sinh trưởng của cây ngô để tiến hành phun thuốc với liều lượng thích hợp.

+ Ngô giai đoạn cây con đến 2-5 lá, phun với liều lượng sau:

Clever 150SC: Pha 9 ml thuốc vào 20lít nước, phun cho 1 sào 500m²;

Agfan 15EC: Pha 16 ml thuốc vào 20lít nước, phun cho 1 sào 500m²;

Obaone 95WG: Pha 10 gam thuốc vào 20 lít nước, phun cho 1 sào 500m²;

Match 50EC: Pha 30ml thuốc vào 20 lít nước, phun cho 1 sào 500m²;

Radiant 60SC: Pha 15g thuốc vào 20 lít nước, phun cho 1 sào 500m²;

Su-35: Pha 5g thuốc vào 20 lít nước, phun cho 1 sào 500m².

+ Ngô giai đoạn 7-9 lá trở đi, tăng dần liều lượng thuốc và nước, cụ thể:

Clever 150SC: Pha 15 ml thuốc vào 30lít nước, phun cho 1 sào 500m²;

Agfan 15EC: Pha 25 ml thuốc vào 30lít nước, phun cho 1 sào 500m²;

Obaone 95WG: Pha 15 gam thuốc vào 30 lít nước, phun cho 1 sào 500m²;

Match 50EC: Pha 50ml thuốc vào 30 lít nước, phun cho 1 sào 500m²;

Radiant 60SC: Pha 20g thuốc vào 30 lít nước, phun cho 1 sào 500m²;

Su-35: Pha 7,5g thuốc vào 30 lít nước, phun cho 1 sào 500m².

Lưu ý: Khi sử dụng thuốc phải đọc kỹ hướng dẫn trên bao gói, đồng thời tuân thủ theo nguyên tắc 4 đúng để phát huy tối đa hiệu lực của thuốc BVTV.

Trong quá trình theo dõi cho thấy sâu chủ yếu tập trung gây hại trên đỉnh sinh trưởng, khi mới nở sâu nằm sâu trong nõn ngô. Để nâng cao hiệu lực của thuốc BVTV cần phun thuốc tập trung vào nõn ngô, phun ướt đảm ngọn (dùng phễu gắn vào bát vòi, chỉ sử dụng một bát phun), phun thuốc vào sáng sớm hoặc chiều mát, sau khi phun thuốc 4-5 ngày kiểm tra nếu mật độ sâu còn cao tiến hành phun lại lần 2.

Trong quá trình triển khai chỉ đạo phòng trừ sâu keo mùa thu có vướng mắc, khó khăn đề nghị các địa phương báo cáo kịp thời về Sở Nông nghiệp và PTNT (qua Chi cục Trồng trọt và Bảo vệ thực vật – 136 đường Trần Phú, thành phố Hà Tĩnh) để thống nhất các giải pháp xử lý.

Đề nghị Ủy ban nhân dân các huyện, thành phố, thị xã chỉ đạo thực hiện./.

Nơi nhận:

- TTr: Tỉnh ủy;
- UBND tỉnh, đ/c Đặng Ngọc Sơn- PCT UBND tỉnh;
- Sở Thông tin và Truyền thông;
- Đ/c Giám đốc, Phó GD phụ trách NN;
- Chi cục TT& BVTV;
- Trung tâm Khuyến nông tỉnh;
- Báo Hà Tĩnh, Đài PTTH tỉnh;
- UBND các huyện, thành phố, thị xã;
- Lưu: VT.

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**

Nguyễn Tuấn Thanh