

**ỦY BAN NHÂN DÂN
XÃ CẨM THẠCH**

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

Số: /UBND-NN
V/v Chăm sóc và phòng trừ một số
đối tượng gây hại cây lúa giai đoạn
đứng cái - ôm đòng vụ mùa năm
2022.

Cẩm Thạch, ngày tháng 8 năm 2022

Kính gửi: Các thôn trên địa bàn toàn xã.

Theo dự báo của Trung tâm Khí tượng thủy văn Thanh Hóa, trong thời gian tới thời tiết diễn biến phức tạp, mưa lớn và dông, dông lốc có thể diễn ra, ngày nắng nóng, nhiệt độ chênh lệch cao theo diễn biến của thời tiết... đây là điều kiện thuận lợi cho sâu cuốn lá lúa 5 (dự kiến vào ngày 25 - 30/8/2022), đục thân lúa 4 phát sinh gây hại (dự báo sâu non tuổi nhỏ sẽ xuất hiện từ ngày 10-15/8/2022) và có nguy cơ gây ra tỷ lệ bông bạc lớn trên diện rộng. Bệnh đốm nâu, vàng lá vi khuẩn, khô vằn, đạo ôn,... phát triển và gây hại cục bộ.

Qua kiểm tra thực tế đồng ruộng, hiện nay cây lúa đang ở giai đoạn kết thúc đẻ nhánh - đứng cái ôm đòng, xuất hiện một số dịch hại như: Sâu cuốn lá lúa 4 đang tuổi 1- tuổi 3, sâu đục thân lúa 3 phổ biến trưởng thành - trứng; bệnh đốm nâu, bệnh khô vằn, bệnh vàng lá vi khuẩn... đang phát sinh và gây hại tại một số thôn như: thôn Trảy, thôn Cốc, thôn Bệt... Để đảm bảo cho cây lúa mùa sinh trưởng và phát triển tốt, UBND xã Cẩm Thạch hướng dẫn một số biện pháp chăm sóc và phòng trừ dịch hại tổng hợp như sau:

1. Chăm sóc lúa giai đoạn đứng cái - làm đòng

Để kịp thời bổ sung dinh dưỡng cho cây lúa, cần tiến hành kiểm tra diện tích lúa, khi thấy thắt eo đầu lá khoảng 10% trở lên, lá chuyển màu xanh gừng, bóc danh lúa thấy có khối sơ khởi; cần áp dụng một số biện pháp sau:

- Duy trì mực nước trên mặt ruộng khoảng 3-4cm, lưu ý không để ruộng bị hạn nước.

- Bón phân đón đòng bằng một trong 2 loại phân bón sau:

+ *Nếu bón phân đơn*: Sử dụng 3 kg Kali + 2 Kg đạm Urê/sào.

+ *Nếu bón phân tổng hợp*: Sử dụng phân NPK tổng hợp với lượng bón 7-8 kg/sào.

2. Đối với sâu, bệnh hại

*** Bệnh đốm nâu:**

Bệnh thường phát sinh gây hại nhiều ở các ruộng khô hạn khiến cho cây lúa thiếu hụt nước, khả năng hút dưỡng chất của bộ rễ gặp nhiều khó khăn làm cây lúa sinh trưởng kém, các ruộng phai màu nghèo dinh dưỡng, các ruộng bị lây nhiễm

phèn bộ rễ bị tác động khả năng hút nước và hút dưỡng chất của cây kém, các ruộng lúa thiếu phân bón, các giống lúa phàm ăn, nhưng không được cung ứng đủ phân (nhất là loại phân đạm)... đặc biệt khi gặp các trường hợp trên mà thời tiết lại nắng nóng thì bệnh càng phát triển mạnh hơn.

Để tránh bệnh tiếp tục phát triển và lây lan, khi phát hiện trên cây lúa có vết bệnh bà con nên phun trừ bằng một số loại thuốc như: Kamsumin 2SL, Kacie 250EC, Golcol 20SL, Supercin 20EC/40EC/80EC, Carbenzim 500FL, Tilt Super 300EC, Viroval 50BTN, Workup 9SL...

****Bệnh vàng lá vi khuẩn:***

Các loài vi khuẩn xâm nhiễm chủ yếu qua vết thương cơ giới. Do mưa, gió các lá lúa cọ xát vào nhau gây tổn thương. Vì thế phần hai mép lá thường bị tổn thương trước và nhiễm bệnh trước. Ban đầu phía bìa lá chuyển vàng trước, sau đó phần chóp vàng và hóp lại như mo cau, vết bệnh lan dần vào trong theo đường gợn sóng màu vàng, mô bệnh xanh tái, vàng lục. Giữa mô bệnh và mô khỏe có ranh giới rõ ràng, giới hạn theo đường gợn sóng màu vàng, có khi chỉ một đường viền màu nâu đứt quãng.

Có thể sử dụng một số loại thuốc phun trừ như: Tilt Super 300EC, Nevo 330EC, Kamsu 2SL, Kamsumin 2SL, Sasa 25 WP... những ruộng bị nặng, tiến hành phun nhắc lại, lần 2 cách lần 1 sau 3 – 5 ngày.

3. Đối với sâu hại.

**** Sâu đục thân:***

Phát hiện trưởng thành sâu đục thân, tìm bóp, ngắt ổ trứng để ngăn ngừa sâu non nở và gây hại. Chỉ phun trừ khi có mật độ ổ trứng từ $0,5 \text{ ổ/m}^2$; 10% đánh héo đối với giai đoạn đẻ nhánh, $0,3 \text{ ổ trứng/m}^2$ ở giai đoạn đòng trở, phun trừ sâu đục thân sau khi xuất hiện trưởng thành 5 - 7 ngày hoặc xuất hiện sâu non tuổi 1, 2, bằng một trong các loại thuốc đặc hiệu: Dupont™ Prevathon® 5SC; Gànòì 95 SP; Voliam targo 063 SC; Victory 585EC; Virtako 40WG... và các thuốc khác có cùng hoạt chất đã được đăng ký trong danh mục thuốc bảo vệ thực vật được phép sử dụng ở Việt Nam.

**** Sâu cuốn lá:***

Dự kiến sâu non lúa 5 sẽ phát sinh, phát triển và gây hại vào khoảng 25 - 30/8/2022. Chỉ phun trừ khi có mật độ 20 con/m² đối với giai đoạn đòng trở khi sâu ở tuổi 1 đến tuổi 2 bằng một trong số loại thuốc đặc hiệu như: Padan 95 SP, Patox 95SP, Regent800WG, Tango 800WG, Ammate 150 SC...

****Rầy nâu, rầy lưng trắng:***

*Rầy nâu, rầy lưng trắng là loại côn trùng chích hút, gây hại nguy hiểm cho cây lúa. Cả rầy non và trưởng thành dùng miệng chích vào cây lúa để hút nhựa, làm cho cây vàng, úa, còi cọc, chết khô (gọi là hiện tượng cháy rầy), lúc đầu là

từng đám, sau cháy cả vạt, có thể lan rộng ra cả ruộng và cả cánh đồng nếu không phòng trừ kịp thời.

Thường xuyên theo dõi, kiểm tra đồng ruộng, kịp thời phát hiện và xử lý rầy khi có mật số cao. Chỉ phun thuốc khi mật độ rầy đến ngưỡng 1200 – 1500 con/m². Phòng trừ bằng cách sử dụng luân phiên một số loại thuốc hóa học sau: thuốc có hoạt chất: Acetamiprid, Imidacloprid, Pymetrozine, Buprofezin, Cholorantraniliprole 35%... (như: *Chees 50SC, Apta 300WP, Sutin 50SC, Chatot 600WG, Conphai 10WP, Prevathon 5SC* ...)

Chú ý: Phun thuốc theo nguyên tắc “4 đúng”, sử dụng thuốc theo hướng dẫn trên bao bì và thu gom bao bì sau sử dụng vào đúng nơi quy định.

Đề nghị các thôn thường xuyên thông báo trên hệ thống loa để nhân dân phòng trừ kịp thời, hiệu quả. Đôn đốc nông dân phòng trừ sâu cuốn lá lúa 4, sâu đục thân lúa 3 và các dịch hại khác.

Trước diễn biến phức tạp của thời tiết, công tác phát hiện sớm, phòng trừ kịp thời là điều kiện tiên quyết quyết định đến năng suất cây trồng, UBND xã Cẩm Thạch đề nghị các thôn thường xuyên thông tin trên hệ thống phát thanh thôn để nhân dân nắm được./.

Nơi nhận:

- TT Đảng ủy, HĐND, UBND (b/c);
- MTTQ & các đoàn thể (p/h);
- 7 thôn;
- Lưu VP.

TM. ỦY BAN NHÂN DÂN
KT. CHỦ TỊCH
PHÓ CHỦ TỊCH

Hoàng Văn Sỹ