

**ỦY BAN NHÂN DÂN  
XÃ BÌNH LƯƠNG**

Số: /UBND - NLN

V/v tăng cường công tác phòng trừ  
sâu bệnh trên cây lúa vụ Thu - Mùa  
năm 2023.

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

*Bình Lương, ngày tháng năm 2023*

Kính gửi:

- Thành viên BCD sản xuất nông lâm và nuôi trồng thủy sản;  
tiêm phòng chống dịch bệnh gia súc, gia cầm xã Bình Lương;
- Các ông (bà) trưởng thôn.

Vụ Thu – Mùa năm 2023 trên địa bàn xã đã gieo cấy được 163,0ha. Hiện nay lúa đang trong thời kỳ đẻ nhánh. Qua kiểm tra, theo dõi hiện nay trên cây lúa đã xuất hiện một số đối tượng sâu bệnh gây hại như: Rầy nâu-rầy lưng trắng, sâu cuốn lá nhỏ, bệnh vàng lá sinh lý, bệnh đốm nâu... xuất hiện ở cánh đồng ở các thôn với mật độ và tỷ lệ gây hại thấp. Theo dự báo của Trung tâm Dự báo khí tượng - Thủy văn Quốc gia, trong thời gian tới thời tiết diễn biến phức tạp, nắng nóng- mưa, giông xen kẽ là điều kiện thuận lợi cho các đối tượng sâu bệnh phát sinh, lây lan và gây hại mạnh trên cây trồng.

Thực hiện Công văn số 1438/UBND – NN&PTNT ngày 19/7/2023 của UBND huyện Như Xuân về việc tăng cường công tác phòng trừ sâu bệnh hại trên cây lúa vụ Thu-Mùa năm 2023; để chủ động phòng trừ, hạn chế lây lan và thiệt hại do sâu bệnh gây ra. Chủ tịch UBND xã yêu cầu thành viên BCD phát triển sản xuất, khuyến nông viên, trưởng thôn thực hiện tốt một số nội dung sau:

1. Khuyến nông viên xã, thường xuyên đi kiểm tra thăm đồng để phát hiện sâu bệnh hướng dẫn nhân dân phun thuốc phòng trừ kịp thời không để lây lan ra diện rộng.

2. Tuyên truyền trên các phương tiện thông tin đại chúng của xã, thôn về tình hình sâu bệnh trên cây lúa, phổ biến, hướng dẫn các biện pháp kỹ thuật phòng trừ để người dân chủ động kiểm tra đồng ruộng và áp dụng có hiệu quả.

3. Các thành viên BCD xã bám sát địa bàn thôn mình chỉ đạo để nắm bắt tình hình sâu bệnh hại để báo cáo lãnh đạo xã có hướng chỉ đạo kịp thời về tình hình sâu bệnh hại không để phát sinh thành dịch.

*(Kèm theo công văn này là dự báo tình hình sâu bệnh và hướng dẫn các biện pháp kỹ thuật phòng trừ một số đối tượng sâu bệnh hại chính trên cây lúa vụ Thu-Mùa năm 2023).*

Yêu cầu BCD sản xuất xã, khuyến nông xã, các ông (bà) trưởng thôn nghiêm túc thực hiện.

***Nơi nhận:***

- Như kính gửi (t/h);
- Chủ tịch, PCT UBND (c/đ)
- Đảng ủy, HĐND xã (b/c);
- CC bộ văn hóa – XH (t/h);
- Lưu VT.

**KT.CHỦ TỊCH  
PHÓ CHỦ TỊCH**

**Đình Đình Phú**

# HƯỚNG DẪN MỘT SỐ BIỆN PHÁP KỸ THUẬT CHĂM SÓC, PHÒNG TRỪ SÂU BỆNH TRÊN CÂY LÚA VỤ THU MÙA 2023

(Kèm theo Công văn số: /UBND-NN&PTNT ngày tháng 7 năm 2023 của UBND huyện).

## 1. Công tác chăm sóc lúa.

**1.1. Quản lý nước trên ruộng:** Quan tâm đắp nước những ruộng lúa bị nứt nẻ do nắng hạn để giữ nước, đồng thời rút bớt nước ở những diện tích lúa quá nhiều nước, không nên để mực nước trong ruộng quá cao làm cây yếu, gây thối nõn. Giai đoạn lúa đẻ nhánh giữ mực nước 1-2 cm, giúp lúa đẻ nhánh khỏe, đẻ tập trung.

### 1.2. Bón phân:

- Cần bón phân cân đối giữa đạm - lân - kali. không nên bón phân đạm muộn làm cây phát triển mạnh về thân lá giai đoạn sau, kéo dài thời gian sinh trưởng.

- Lượng phân tính cho 1 sào trung bộ (đã trừ lượng bón lót): 15-17kg NPK(12.5.10); Bón thêm 2,5kg Đạm ure; 1,5-2kg Kali clorua; Chia ra các lần bón:

+ Bón thúc L 1: Khi lúa bén rễ hồi xanh 10 kg NPK (12.5.10) + 2 - 2,5 kg đạm ure.

+ Bón thúc L 2: Bón nuôi đòng: 5-7kg NPK (12.5.10) + 1,5-2 kg Kali clorua.

## 2. Công tác phòng trừ sâu bệnh.

### 2.1. Dự báo diễn biến sâu bệnh hại chính trong thời gian tới.

- **Sâu cuốn lá nhỏ lúa 6:** sâu non phát sinh đợt 1 từ ngày 5- 20/8, tập trung trên diện tích lúa mùa sớm, đợt 2 từ ngày 25/8 - 5/9 và gây hại nặng trên trà lúa chính vụ giai đoạn đứng cái - ôm đòng. cần tập trung theo dõi, xác định thời điểm phát sinh rộ tuổi 1, 2 để có biện pháp xử lý kịp thời.

- **Rầy nâu, rầy lưng trắng:** Hiện tại rầy lúa 4 đang ở tuổi T4,5 đang gây hại với mật độ Trung bình 50 con/m<sup>2</sup>, cao 150 con/m<sup>2</sup>. Khả năng rầy lúa 5 sẽ gia tăng mật độ và gây hại nặng trên các giống nhiễm, những diện tích không chủ động nước.

- **Sâu Đục thân 2 chấu:** dự báo sâu non tuổi 1 lúa 4 ra rộ từ ngày 28-30/7/2021, sẽ gây hại tập trung từ trung tuần tháng 8 trở đi trên các trà lúa giai đoạn cuối đẻ nhánh đến đứng cái.

- **Chuột:** Có khả năng phát sinh gây hại trong thời gian tới khi cây lúa làm đòng tập trung ở những khu vực ven làng, ven rừng. Đặc biệt là ở các địa phương chưa triển khai tốt công tác diệt chuột.

- **Bệnh bạc lá, đốm sọc vi khuẩn:** tiếp tục phát sinh gây hại trên tất cả các trà lúa và sẽ gây hại nặng trên trà lúa đứng cái. Đặc biệt là bệnh xuất hiện nhiều sau cơn giông bão, trên các giống nhiễm như: KD18, BC15, TBR225, Thiên ưu8, Nhị ưu 69, 838, Bắc thom...

- Ngoài ra, cần chú ý đến Bệnh Lùn sọc đen phương Nam, bệnh khô vằn, bệnh vàng lá sinh lý, vàng lá di động trên lúa; Sâu keo hại cây Ngô; Rệp xo trắng trên cây mía; Rệp sáp bột hồng, bệnh Khảm lá trên cây sắn...

## **2.2. Biện pháp phòng trừ:**

Chỉ đạo khuyến nông viên, nông dân tăng cường công tác kiểm tra đồng ruộng để nắm bắt tình hình sinh trưởng của cây trồng và diễn biến sâu bệnh hại để có biện pháp xử lý kịp thời.

- **Đối với sâu cuốn lá nhỏ:** Chỉ phun thuốc ở những diện tích có mật độ trên 50con/m<sup>2</sup> đối lúa đang giai đoạn đẻ nhánh và 20con/m<sup>2</sup> đối với lúa đang giai đoạn phân hóa đòng - trổ. Tuân thủ theo nguyên tắc 4 đúng, phun khi sâu còn nhỏ (ở tuổi 1,2). Có thể dùng các loại thuốc trừ sâu cuốn lá như: *Prevathon 5SC*, *Actamec 20EC*, *Fu8WG*, *Fu18WG*, *Angun 5WG*, *Regent 800WG*, *Clever 150SC*, *Clever 300WG*, *Tango50SC* (**phun vào buổi sáng hoặc chiều mát**).

- **Đối với sâu đục thân:** Hiện tại, sâu đục thân hai chấm đang ở giai đoạn tuổi 5 đến trưởng thành. Tùy vào từng vùng sinh thái khác nhau sâu trưởng thành đã nở; khi thấy bướm sâu đục thân nở rộ từ 5 - 7 ngày bà con nông dân nên tiến hành phun trừ ngay, nếu mật độ cao phải phun kép 2 lần, lần hai cách lần một từ 5 - 7 ngày, bằng các loại thuốc như: *prevathon 5SC*, *Virtako 40WG*, *Regent 800WG*... nồng độ, liều lượng theo hướng dẫn trên bao bì, nhãn mác.

- **Đối với Rầy nâu- rầy lưng trắng:** Khi mật độ cao trên 750 con/m<sup>2</sup>, lúa đang giai đoạn ôm đòng đến trổ nên sử dụng các loại thuốc có tính nội hấp, lưu dẫn như: *Sutin 50SC*, *LK-setup 75WP*, *Chess 50WG*, *Chatot 600WG*. Trên những diện tích lúa đã trổ, sử dụng các loại thuốc tiếp xúc như: *Bassa 50ND*, *Victory 585SC*, *Penalty Gold 50EC*... Lưu ý, khi sử dụng thuốc tiếp xúc phải rẽ lúa thành băng rộng từ 80 - 100 cm, phun sát gốc lúa và phải đảm bảo lượng nước thuốc đã pha 30 lít/ sào.

- **Đối với ruộng bị bệnh vàng lá:** Khi phát hiện ruộng lúa bị bệnh cần ngừng ngay việc bón các loại phân đạm, NPK, các loại phân bón qua lá. Cho thêm nước vào ruộng, tiến hành làm cỏ sục bùn để giải phóng khí độc trong đất; rút nước, phơi khô từ 2-3 ngày (*Ruộng nứt chân chim*) sau đó đưa nước trở lại và chăm sóc bình thường; bón bổ sung phân lân nung chảy từ 10-15kg/sào hoặc phân chuồng hoai mục từ 400-500 kg/ sào. Có thể bón các loại phân bón qua lá có hàm lượng nguyên tố vi lượng cao như: *Atonik 1.8SL*, *Humic*, *K-humate*...

Trên những ruộng bị nặng và có nấm bệnh gây hiện tượng thối thân, thối bẹ thì sử dụng một trong các loại thuốc như *Antracol 70WP*, *Kasumin 2L*, *Kasu 2L*,... phun theo hướng dẫn trên bao bì.

- **Đối với ruộng bị bệnh đốm nâu:** Khi cây Lúa bị vàng có nhiều đốm nhỏ trên lá, nên ngừng ngay bón phân đạm hoặc NPK, cần đưa nước vào ruộng với mực nước 5-7cm, kết hợp làm cỏ sục bùn giúp rễ lúa thoáng khí. Sau 5-7 giờ tháo cạn nước trong ruộng, để khô 2-3 ngày đưa nước trở lại nhằm rửa bớt các chất độc do quá trình phân hủy rơm rạ tạo ra. Sau đó bón 15-20kg/sào phân lân trung tính và phân chuồng hoai mục. Khi kiểm tra thấy cây lúa ra rễ mới (rễ trắng) và lá mới tiến hành phun phân bón qua lá (loại kích thích ra rễ cho cây lúa), khi cây lúa phát triển bình thường mới tiến hành bón thúc và chăm sóc bình thường.

- **Đối với bệnh bạc lá, đốm sọc vi khuẩn:** Đây là bệnh phát sinh, phát triển thuận lợi trong điều kiện nhiệt độ cao, ẩm độ cao; đặc biệt là sau những trận mưa giông - bão, trên các giống nhiễm, các chân ruộng bón thừa đạm là chủ yếu. Cần chỉ đạo nông dân phun trừ sớm khi bệnh mới xuất hiện (khi phát hiện có giọt dịch vi khuẩn trên lá) bằng một số các loại thuốc như: *Starwiner 20WP*, *Xanthomix 20WP Phsan 20SL*, *Sansai 200WP*, *Totan 200WP*, *Xantocin 40WP*, *Sieukhuan 700WP*... phun theo khuyến cáo trên nhãn mác bao bì và phun lại lần 2 nếu bệnh vẫn tiếp tục phát sinh (cách lần 1 từ 5-7 ngày); hướng dẫn nông dân bón phân cân đối, nhất là trà lúa chuẩn bị đứng cái. Tuyệt đối không bón thêm đạm, không sử dụng các chất kích thích sinh trưởng, bón phân qua lá trên những diện tích lúa bị bệnh.

- **Bệnh khô vằn:** Phun phòng trừ bệnh sớm khi bệnh chớm xuất hiện, nên sử dụng các loại thuốc như: *Tilt Super 300EC*, *Anvil 5SC*, *Nevo® 330EC*, Chú ý phun thấp vòi, sát gốc lúa để thuốc tiếp xúc trực tiếp với vết bệnh.

**Lưu ý: Hướng dẫn người dân thu gom bao bì, vỏ chai, lọ thuốc BVTV sau khi sử dụng vào đúng nơi quy định./.**