

Số: /TB-TTBVTV

Ninh Bình, ngày tháng 4 năm 2022

## THÔNG BÁO

### Sâu cuốn lá nhỏ, rầy nâu, rầy lưng trắng và bệnh đạo ôn cổ bông hại lúa vụ Đông xuân năm 2022

Vụ Đông xuân năm 2021-2022, toàn tỉnh đã gieo cấy được 39.894,4 ha. Hiện tại trà lúa xuân sớm đang ở giai đoạn ôm đòng - trổ bông; trà xuân muộn ở giai đoạn phân hóa đòng. Do ảnh hưởng các đợt rét đậm, rét hại ở đầu vụ, một số diện tích lúa xuân muộn sinh trưởng, phát triển chậm. Qua kết quả điều tra tình hình dịch hại trên đồng ruộng cho thấy:

**1. Sâu cuốn lá nhỏ:** Bướm sâu cuốn lá nhỏ lúa 2 đang bắt đầu ra rộ, mật độ nơi cao: 0,2-0,5 con/m<sup>2</sup>; cá biệt: 1-3 con/m<sup>2</sup>. Trứng xuất hiện rải rác, mật độ nơi cao: 7-10 quả/m<sup>2</sup>; Trong thời gian tới bướm sâu cuốn lá nhỏ lúa 2 ra rộ đến ngày 30/4, sâu non sẽ nở rộ từ ngày 28/4-06/5, gây hại rộng trên trà lúa xuân muộn đang ở giai đoạn phân hóa đòng đến ôm đòng. Mật độ phổ biến: 30-40 con/m<sup>2</sup>; nơi cao: 70-100 con/m<sup>2</sup>; cá biệt trên 150 con/m<sup>2</sup> (Kim Sơn, Yên Mô, Yên Khánh, Hoa Lư,...). Nếu không phát hiện và phun trừ kịp thời, một số diện tích bị hại nặng sẽ làm sơ, trắng bộ lá đòng ảnh hưởng đến năng suất lúa.

**2. Rầy nâu, rầy lưng trắng:** Lúa 1 gây hại rải rác trên các trà lúa, hiện tại mật độ phổ biến: 30-40 con/m<sup>2</sup>; nơi cao: 70-100 con/m<sup>2</sup>; cá biệt: 200-300 con/m<sup>2</sup> T4-5, (Kim Sơn, Yên Khánh, Yên Mô,...). Trong thời gian tới rầy cám lúa 2 sẽ nở rộ 30/4-08/5 gây hại rộng trên các trà lúa, đặc biệt là trà lúa xuân muộn đang ở giai đoạn ôm đòng - trổ bông. Mật độ phổ biến: 400-500 con/m<sup>2</sup>; nơi cao: 700-1.000 con/m<sup>2</sup>; ổ > 2.000 con/m<sup>2</sup> (Kim Sơn, Yên Khánh, Yên Mô, Hoa Lư...). Nếu không phát hiện và phun trừ kịp thời sẽ làm đổ lúa trên trà xuân muộn, gây cháy ổ trên trà xuân sớm đang ở giai đoạn chắc xanh đến chín. Ngoài ra, rầy lưng trắng mang virus là môi giới truyền bệnh lùn sọc đen trên đồng ruộng.

**3. Bệnh đạo ôn cổ bông:** Bệnh xuất hiện trên lá đòng và cổ lá đòng, tỷ lệ bệnh nơi cao: 0,5-1%; cá biệt: 2-3% số lá (Nho Quan, Gia Viễn). Với nguồn bệnh sẵn có trên lá, cổ lá đòng trong thời gian tới nếu điều kiện thời tiết thuận lợi (mưa nhỏ, ẩm độ không khí cao) bệnh đạo ôn cổ bông sẽ phát triển và gây hại rộng trên trà lúa trổ trong tháng 4 và đầu tháng 5 đặc biệt hại nặng trên những ruộng đã bị bệnh đạo ôn lá, ruộng xanh tốt, gần nguồn bệnh, giống nhiễm như: Nếp, TBR 225, Đài thơm 8, Thiên ưu 8, Khang dân 18,... nếu không chủ động phun phòng kịp thời sẽ ảnh hưởng đến năng suất lúa.

Ngoài ra, sâu đục thân lúa 2 chấu lúa 2 gây hại cục bộ trên trà lúa trổ sau ngày 15/5 đối với các huyện phía Bắc tỉnh, sau 25/5 đối với các huyện phía Nam tỉnh; Chuột, bệnh khô vằn tiếp tục hại tăng trên các trà lúa; bệnh bạc lá, đốm sọc vi khuẩn, lúa cỏ hại cục bộ.

**Trước tình hình sâu cuốn lá nhỏ, rầy nâu, rầy lưng trắng, bệnh đạo ôn cổ bông có khả năng gây hại rộng trên các trà lúa, Chi cục Trồng trọt và Bảo vệ thực vật đề nghị:**

1. Đảm bảo đủ nước cho các trà lúa làm đòng - trổ bông; bón thúc kali cho trà lúa xuân muộn ở giai đoạn lúa đứng cái để tạo điều kiện cho cây lúa khoẻ tăng cường khả năng chống chịu các đối tượng dịch hại.

2. Kiểm tra đồng ruộng, phân rõ các trà lúa, theo dõi chặt chẽ diễn biến thời tiết, dịch hại để phòng chống kịp thời, không phun thuốc tràn lan để bảo vệ thiên địch và bảo vệ môi trường. Cụ thể:

+ *Đối với sâu cuốn lá nhỏ*: Phun trừ trên những ruộng có mật độ sâu  $\geq 20$  con/m<sup>2</sup> khi sâu non tuổi 2 nở rộ. Thời gian phun trừ từ 03/5-08/5 bằng một trong các loại thuốc đặc hiệu như: Clever 150SC; 300WG; Directer 70EC; Fenrole 240 SC, Virtako 40WG; Voliam Targo 063SC; Silsau 4.5EC; Dylan 5WP... (Những ruộng có mật độ sâu cao  $\geq 200$  con/m<sup>2</sup> phải tiến hành phun trừ 2 lần, lần 2 cách lần 1 từ 4-5 ngày.

- *Đối với rầy nâu, rầy lưng trắng*: Thời gian phun trừ từ ngày 02/5-10/5. Cụ thể:

+ Ở giai đoạn phân hoá đòng - ôm đòng: Phun trừ trên những ruộng có mật độ  $\geq 2.000$  con/m<sup>2</sup> khi rầy tuổi 2 rộ, bằng một trong các loại thuốc nội hấp như: Penalty 40WP, Sutin 5EC; 50WP, Chess 50WG, Palano 600WP, Midan 10WP, Cytoc 250WP,...

+ Ở giai đoạn chắc xanh - đổ đúi: Phun trừ trên những ruộng có mật độ  $\geq 1.500$  con/m<sup>2</sup> khi rầy tuổi 2 rộ, bằng một trong các loại thuốc tiếp xúc như: Nibas 50 EC, Bassa 50 EC, Vibasa 50 EC... Chú ý khi sử dụng các loại thuốc trừ rầy tiếp xúc nhất thiết phải rẽ hàng để thuốc phun tiếp xúc trực tiếp với rầy và cần lựa chọn các loại thuốc đảm bảo thời gian cách ly khi thu hoạch.

+ *Đối với bệnh đạo ôn cổ bông*: Phun phòng theo tốc độ lúa trổ trên những ruộng đã bị bệnh đạo ôn lá, ruộng xanh tốt, gần nguồn bệnh, giống nhiễm. Thời gian phòng trừ khi lúa thấp tho trổ từ 3-5% bằng một trong các loại thuốc đặc hiệu: Kasoto 200SC, Bump 650WP, Katana 20SC, Kabim 30WP, Filia 525EC, FuJione 40WP, Beam 75WP, Bamy 75WP, Fu-army 30WP,...

+ *Đối với sâu đục thân lúa 2 chấu*: Tiến hành phun trừ trên những ruộng có mật độ ổ trứng  $\geq 0,3$  ổ/m<sup>2</sup>, thời gian phun trừ từ ngày 15/5 trở đi đối với các huyện phía Bắc tỉnh, từ 25/5 đối với các huyện phía Nam tỉnh, bằng một trong các loại thuốc đặc hiệu như: Prevathon 5 SC, Virtako 40WG; Voliam Targo 063SC,...

+ *Đối với chuột hại*: Tiếp tục diệt chuột bằng các biện pháp, trong đó chú trọng biện pháp thủ công như: Đào bắt, hun khói, đặt các loại bẫy, đây là biện pháp có hiệu quả cao để hạn chế sự gây hại của chuột trên đồng ruộng.

Ngoài ra, kết hợp phun trừ bệnh khô vằn, lem lép hạt; xử lý lúa cỏ bằng biện pháp nhổ bỏ.

*(Chú ý: Tùy tình hình cụ thể các địa phương cần xác định đối tượng dịch hại nào là chính để có biện pháp phòng trừ kịp thời, hiệu quả; có thể kết hợp phun trừ các đối tượng trên nhưng phải đảm bảo đủ liều lượng, lượng nước thuốc đã pha từ: 25-30 lít/sào).*

3. Phòng Nông nghiệp và PTNT, Phòng Kinh tế, Trung tâm dịch vụ nông nghiệp các huyện, thành phố tăng cường kiểm tra đồng ruộng, tham mưu kịp thời cho UBND các huyện, thành phố; Chỉ đạo, hướng dẫn các xã, HTX và bà con nông dân các biện pháp kỹ thuật để phòng trừ kịp thời, hạn chế đến mức thấp nhất thiệt hại do dịch hại gây ra./.

**Nơi nhận:**

- Cục TTBVTV, Trung tâm BVTV phía Bắc (để b/c);
- Lãnh đạo Sở NN và PTNT (để b/c);
- UBND các huyện, thành phố;
- Phòng Nghiệp vụ - Tổng hợp Sở NN và PTNT;
- Trung tâm khuyến nông;
- Phòng Nông nghiệp, Kinh tế các huyện, TP;
- Báo, Đài PT-TH tỉnh;
- Trung tâm dịch vụ nông nghiệp các huyện, TP;
- Lưu VT.

NTN

**CHI CỤC TRƯỞNG**

**Vũ Khắc Hiếu**