

Số: /UBND

Thanh phong, ngày 08 tháng 4 năm 2022

V/v Chủ động thực hiện việc phòng,
chống bệnh đốm sọc vi khuẩn trên cây
lúa vụ Đông Xuân 2022

Kính gửi: 6 thôn trên địa bàn toàn xã;

Hiện nay trên địa bàn toàn xã đã xuất hiện bệnh vàng lá gây hại đến sự sinh trưởng và phát triển của cây lúa vụ Đông Xuân 2022.

Qua kết quả điều tra của Trung tâm dịch vụ nông nghiệp huyện Như Xuân. Hiện nay trà lúa vụ xuân đã chuyển sang giai đoạn đứng cái, làm đồng.

Những ngày qua tình hình thời tiết bất lợi diễn ra, Nhiệt độ ngày đêm chênh lệch cao (9 đến 12⁰c), mưa dông dài rác, kèm theo gió lớn kết hợp với thời tiết nóng ẩm, nhiệt độ luôn trong ngưỡng 24 - 30⁰c, là điều kiện thuận lợi cho các loại sâu bệnh dễ dàng xâm nhập gây hại.

Đặc biệt là bệnh bạc lá, đốm sọc vi khuẩn làm ảnh hưởng nghiêm trọng đến sinh trưởng cũng như năng suất, chất lượng hạt lúa sau này.

Tính đến ngày 07/4/2022 bệnh đốm sọc vi khuẩn đã phát sinh, phát triển tại các xã Thượng Ninh, Yên Cát, Cát Tân, Cát Vân và các xã vùng 6 thanh trên địa bàn huyện.

Dự báo trong thời gian tới, bệnh đốm sọc vi khuẩn hại lúa sẽ tiếp tục lây lan trên diện rộng, gây ảnh hưởng đến quá trình sinh trưởng, phát triển của lúa vụ Xuân, nếu không được phòng trừ kịp thời.

Để hạn chế thấp nhất thiệt hại do đốm sọc vi khuẩn gây ra, Trung tâm dịch vụ nông nghiệp huyện hướng dẫn triệu chứng, nguyên nhân và một số biện pháp phòng trừ như sau:

Bệnh đốm sọc vi khuẩn trên lúa.

1. Triệu chứng

Bệnh gây hại trên lá, vết bệnh là những sọc nhỏ ngắn khác nhau, chạy dọc giữa các gân lá, lúc đầu vết bệnh xanh tái, dần dần chuyển màu nâu, tạo thành các sọc nâu hẹp, trên bề mặt vết bệnh xuất hiện những giọt dịch nhỏ, tròn, màu vàng đục sau đó khô lại thành những viên keo vi khuẩn trong như hạt trứng cá, dễ dàng rơi khỏi mặt lá và rơi xuống nước trên ruộng. khi ruộng bị nặng thì toàn bộ ruộng lúa chuyển màu vàng cam, sau chuyển màu vàng nâu và cây lúa bị chết, không những gây thiệt hại lớn mà còn tồn dư mầm bệnh cho vụ sau.

2. Nguyên nhân và đặc điểm phát sinh

Bệnh đốm sọc vi khuẩn do vi khuẩn *Xanthomonas Oryzicola* gây ra. Bệnh thường phát sinh gây hại nặng trong điều kiện thời tiết nóng ẩm, ruộng lúa bón phân không cân đối, gieo quá dày, đặc biệt là thừa đạm trên các giống mẫn cảm. khi bị bệnh, lá lúa giảm quang hợp và vi khuẩn gây tắc các bó mạch dẫn đến năng suất lúa giảm trầm trọng.

Vi khuẩn xâm nhiễm vào cây chủ yếu qua vết thương cơ giới, lan truyền nhờ nước, gió và tiếp xúc cọ xát giữa các lá, các cây trong ruộng.

3. Biện pháp phòng trừ

- Bệnh đốm sọc vi khuẩn hại lúa là do vi khuẩn gây nên. Đối với bệnh do vi khuẩn, cần tuân thủ nguyên tắc phòng bệnh là chính. khi lúa bị bệnh phải tạm ngừng mọi biện pháp phân bón.

Sử dụng một trong các loại thuốc đặc hiệu sau để phun phòng:

+ Dùng 20 gam thuốc **Totan 200WP** pha với bình 18 lít nước, phun 1 bình cho 1 sào ($500m^2$).

+ Dùng 35 gam thuốc **Sansai 200WP** pha với bình 18 lít nước, phun 1 bình cho 1 sào ($500m^2$).

+ Dùng 10 gam thuốc **Starner 200WP** pha với bình 10 lít nước, phun 3 bình cho 1 sào ($500m^2$).

Chú ý:

- Tiến hành phun thuốc khi trên ruộng bệnh mới chớm xuất hiện, lúc cấp bệnh và tỷ lệ hại còn thấp.

- Ở những ruộng đang bị bệnh ngừng bón đạm, Kali, phân bón lá, các chất kích thích sinh trưởng và giữ nước trong ruộng.

- Cần phun thuốc ướt đều trên mặt lá, đảm bảo đủ lượng nước thuốc theo hướng dẫn trên bao bì.

Nên phun thuốc vào sáng sớm, chiều mát tránh những lúc trời mưa để đạt hiệu quả cao.

Đề nghị các cán bộ chỉ đạo điểm bám sát thôn bản, vận động nhân dân thực hiện tốt việc phòng trừ bệnh hại lúa vụ Xuân năm 2022.

Nhận được Thông báo này đề nghị trưởng thôn, bà con nhân dân, Cán bộ chỉ đạo điểm triển khai thực hiện nghiêm túc những nội dung trên./.

Nơi nhận:

- Như trên (t/h)
- Đảng ủy-HĐND xã (b/c);
- Chủ tịch-PCT(b/c);
- Lưu VT.

CHỦ TỊCH

Lê Văn Tuấn

