

Số: /TTNN

Cát Tiên, ngày tháng 01 năm 2024

V/v khuyến cáo chăm sóc và phòng
trừ sâu bệnh hại cây lúa vụ Đông
xuân năm 2023-2024

Kính gửi:

- UBND các xã, thị trấn;
- Trung tâm văn hóa, thông tin và thể thao huyện Cát Tiên.

Hiện nay, diện tích cây lúa vụ Đông xuân năm 2023-2024 chủ yếu ở giai đoạn đẻ nhánh – đòng, nhìn chung cây lúa sinh trưởng và phát triển tốt. Tình hình sâu bệnh chủ yếu ít biến động ở mức độ dưới nhẹ - nhẹ, đặc biệt chuột xuất hiện ở mức độ dưới nhẹ với tỉ lệ từ 0,5% -2,2% rải rác trên các xã, thị trấn. Để chủ động trong công tác chăm sóc và phòng trừ sâu bệnh cho cây lúa vụ Đông Xuân năm 2023-2024, Trung tâm Nông nghiệp huyện đề nghị UBND các xã, thị trấn phối hợp chỉ đạo khuyến nông viên, ban nông nghiệp xã, thị trấn thường xuyên bám sát đồng ruộng, kiểm tra, phát hiện, khoanh vùng hướng dẫn bà con nông dân phòng trừ kịp thời, áp dụng một số biện pháp kỹ thuật sau:

1. Chăm sóc cây lúa vụ Đông Xuân

- Vệ sinh đồng ruộng triệt để, không được để cỏ trên đồng ruộng, đảm bảo nước tưới đầy đủ.
- Áp dụng biện pháp phòng trừ tổng hợp (IPM) vào sản xuất.
- Bón phân đầy đủ, cân đối N-P-K ở từng thời kỳ sinh trưởng, bón đúng kỹ thuật giúp cây lúa sinh trưởng, phát triển tốt, tăng sức chống chịu với sâu bệnh, điều kiện thời tiết bất thuận, đặc biệt là rầy nâu, bệnh đạo ôn và sâu cuốn lá hại lúa.
- Sử lý thuốc phải tuân theo nguyên tắc 4 đúng (đúng thuốc, đúng lúc, đúng cách, đúng liều lượng), tuyệt đối không nên một lúc pha trộn nhiều loại thuốc bảo vệ thực vật khác tránh gây cháy lúa.

2. Phòng trừ sâu bệnh

Thường xuyên thăm đồng, phát hiện, khuyến cáo và hướng dẫn nông dân phòng trừ kịp thời dịch hại trên đồng ruộng, đặc biệt quan tâm các đối tượng sâu bệnh như sau:

2.1. Đối với rầy nâu

- Để bảo vệ lúa non nên cho nước vào ruộng duy trì mực nước thích hợp để hạn chế rầy nâu chích hút thân lúa.
- Thường xuyên thăm đồng phát hiện rầy nâu sớm để phòng trừ kịp thời.
- Cần phun quanh gốc thân lúa để thuốc tiếp xúc với rầy, đưa nước vào ruộng đẩy rầy lên cao để phun xịt nhằm nâng cao hiệu quả xử lý.

- Sử dụng chế phẩm nấm xanh *Metarhizum Anisoplie* ngay từ giai đoạn cuối đẻ nhánh – làm đòng trở đi khi rầy nâu mới xuất hiện, khi rầy nâu gia tăng thì sử dụng luân phiên các loại thuốc như: Abachezt 666 WG , Abakill 3.6 EC, Reasgant 3.6EC, Shertin 5.0EC, Actara® 25WG,... để phòng trừ.

2.2. Đối với bệnh nghệt rễ (bệnh vàng lá do ngộ độc phèn)

- Không nên bón dư phân đạm, sử dụng các loại phân bón lá hạ phèn, siêu lân cho cây lúa nhằm kích thích ra rễ mới.

- Cho nước vào ruộng ngập nửa cây lúa, giữ nước khoảng 24 giờ và tháo cạn nước, sau đó đưa nước mới vào toàn ruộng. Bón phân lân nung chảy 400kg/ha kết hợp xịt phân bón lá siêu lân, phân bón lá kích thích sinh trưởng comcat 150 WP theo liều lượng khuyến cáo trên vỏ bì, chai. Khoảng 5 ngày thấy rễ trắng ra là cây lúa đang phục hồi bón tiếp phân DAP với liều lượng 50-80 kg/ha và chăm sóc bình thường.

2.3. Đối với bệnh đạo ôn hại lúa

- Không nên bón dư đạm, đặc biệt khi ruộng bị nhiễm bệnh lập tức ngừng bón đạm, phân bón lá và thuốc kích thích để xử lý thuốc.

- Cần phun thuốc ngay khi bệnh mới xuất hiện vào sáng sớm khô sương hoặc chiều mát lặng gió không mưa, phun làm sao cho dung dịch thuốc bám đều vào vết bệnh ở 2 mặt lá, nếu bệnh nặng phun lặp lại lần 2 cách lần 1 từ 7 – 10 ngày (phun kép).

- Có thể sử dụng các loại thuốc đặc trị bệnh đạo ôn phối hợp với chất bám dính để phòng trừ như một trong các loại thuốc sau: Fusai 50 SL, Aicavil 100SC, Kamsu 2SL, New karide 2 SC, Bump gold 80WP, Bump 650WP, Filia® 525 SE,...

2.4. Đối với chuột hại lúa

- Vệ sinh đồng ruộng: phát quang bờ bụi, làm sạch cỏ ven bờ, tìm và phá ổ chuột ngay từ đầu vụ, thu dọn rơm rạ sau thu hoạch.

- Giữ mực nước cao trong ruộng vào giai đoạn đòng trở để hạn chế chuột làm tổ ven bờ, lợi dụng nước lớn gom chuột lên chỗ cao rồi tổ chức săn bắt.

- Sử dụng các loại bẫy bắt, diệt chuột, tiến hành đào hang, đổ nước, hun khói, xông hơi bằng đất đèn, soi đèn, săn đuôi....bắt chuột theo đúng quy trình kỹ thuật.

- Khuyến cáo nhân dân nuôi mèo và huấn luyện chó bắt chuột, không săn bắn các loại động vật là thiên địch của chuột.

- Sử dụng các loại thuốc có trong danh mục được phép sử dụng tại Việt Nam như: Killrat 0.005 Wax block; Bromax 0.005AB; Dacu-M 0.386GR; Kaletox 200WP; Vifarax 0.005% AB; Klerax® 0.005% wax block bait, 0.005 pellete; Storm 0.005% block bait; Rat-kill 2%DP; Krats 0.005% pellet,...

- Ưu tiên sử dụng các loại thuốc sinh học, thuốc ít độc hại với người, vật nuôi và môi trường.

- Chỉ dùng thuốc hóa học ở những nơi xa khu dân cư, nơi đang bị chuột phá hại trầm trọng; cần chú ý thông báo cho người dân biết nơi có đặt bả mồi độc, thu gom mồi thừa và xác chuột chôn cẩn thận để đảm bảo an toàn cho người và môi trường.

Để chăm sóc và phòng trừ sâu bệnh cho cây lúa vụ Đông Xuân năm 2023-2024 có hiệu quả, Trung tâm Nông nghiệp huyện đề nghị UBND các xã, thị trấn phối hợp thông báo trên các kênh thông tin của địa phương và chỉ đạo nhân dân phòng trừ đạt kết quả tốt..

Nơi nhận:

- UBND huyện (báo cáo);
- Phòng NN&PTNT huyện;
- TTVH-TT và Thể thao huyện;
- UBND Các xã, thị trấn;
- Các Phó Giám đốc, Viên chức;
- Nhân viên Khuyến nông;
- Lưu: VT, BVTV.

**KT.GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**

Phạm Bá Bình