

Phòng trừ chuột hại lúa bằng bẫy hình bán nguyệt

ANH PHỤNG

Vụ Đông Xuân năm nay tỉnh ta gieo cấy được 27.370 ha lúa với các giống lúa chủ lực: Xi21, Xi23, NX 30, Khang Dân 18, Ir 353 - 66... Các địa phương trong tỉnh đều gieo cấy đạt và vượt các chỉ tiêu đề ra. Riêng huyện Minh Hoá đã hỗ trợ cho bà con nông dân 735 tấn lúa giống chất lượng cao Ir 353 - 66 và P6 từ nguồn vốn của Chương trình 135, ngoài ra một số xã của huyện còn được hỗ trợ thêm 1 cơ sở phân bón để chăm sóc lúa và một số cây hoa màu khác. Gieo cấy đúng lịch thời vụ cộng với điều kiện thời tiết nắng ấm thuận lợi nên cây lúa sinh trưởng và phát triển khá tốt, đến nay lúa đã bước vào thời kỳ đẻ nhánh, chuẩn bị làm đòng.

Tuy vậy, trong những ngày gần đây do thời tiết sáng sớm có sương mù xuất hiện nên trên đồng ruộng 1 số địa phương, đã có ba đối tượng gây hại chính là: chuột cắn phá, bệnh rầy lưng trắng và bệnh vàng lá sinh lý. Cơ quan chức năng khuyến cáo bà con nên thường xuyên thăm đồng, kiểm tra tình hình gây hại trên ruộng lúa, nhanh chóng áp dụng các biện pháp phòng trừ để hạn chế dịch hại.

Vụ đông xuân năm nay hợp tác xã Hữu Cung, xã Lộc Ninh, thành phố Đồng Hới gieo cấy được 55 ha lúa. Ngay từ đầu vụ, trước khi chuẩn bị gieo bà con xã viên đã tiến hành vệ sinh đồng ruộng, phun thuốc để hạn chế sự phát sinh của các sinh vật gây hại như: Chuột, bọ trĩ, sâu cuốn lá... Khi lúa sinh trưởng từ 2 đến 3 lá, để hạn chế sự phá hoại của chuột bà con đã diệt chuột bằng phương pháp thủ công là đào bắt hoặc phun các loại thuốc hoá học. Số lượng chuột diệt được bằng phương pháp đào bắt khoảng 4000 con tuy nhiên phương pháp này chỉ hạn chế sự gây hại, chưa mang lại hiệu quả cao.

Để nâng cao hiệu quả phòng trừ chuột gây hại, hợp tác xã đã đầu tư thuê thợ về đặt bẫy diệt chuột. Đây là cách diệt chuột bằng loại bẫy hình bán

nguyệt, không cần dùng mồi do ông Trần Quang Thiều ở Thường Tín, Hà Nội chế tạo. Loại bẫy này khá đơn giản, chỉ gồm một thanh sắt hình bán nguyệt cài vào với một thanh nằm ngang, cơ chế hoạt động của nó dựa vào sức bật của lò xo khi chuột chạm vào bẫy. Ông Nguyễn Văn Vinh, thợ bẫy chuột ở xã Lộc Thủy, huyện Lệ Thủy cho biết về cách thức đặt bẫy: “Trước hết phải xác định lối mòn mà chuột thường đi qua giữa bờ ruộng, sau đó đặt bẫy ngay giữa lối chuột thường qua lại, đặt xong bẫy phải cắm cờ để làm dấu tiện cho việc thu bẫy và hạn chế sức bật khi chuột sa bẫy làm mất bẫy”. Bẫy phải đặt xong trước 6h tối, khoảng 5 h sáng đi tháo, mỗi đêm phải đi kiểm tra khoảng 4 lần. Do chuột là loài sống bầy đàn, thường đi theo lối mòn nên khi bẫy được thì nên chuyển bẫy đến vị trí khác.

Hiện nay loại bẫy hình bán nguyệt này có giá bán trên thị trường 14 ngàn đồng 1 cái, nếu hợp tác xã mua về bán cho xã viên thì giá thấp hơn khoảng 10 ngàn đồng 1 cái.

Diệt chuột theo phương pháp đặt bẫy như thế này có nhiều ưu điểm đó là: không gây độc hại cho người sử dụng, hiệu quả cao, tiết kiệm chi phí và có thể sử dụng ở nhiều địa bàn như: trên đồng ruộng, trong nhà hoặc ở những vị trí khó bẫy như trên dây điện, trên cây cao... Ông Nguyễn Văn Đức, chủ nhiệm hợp tác xã Hữu Cung, xã Lộc Ninh TP Đồng Hới cho biết: hợp tác xã đã cử người cùng đi với thợ bẫy chuột để học cách thức đặt bẫy, thu bẫy... sau đó hướng dẫn cho bà con xã viên để áp dụng đạt hiệu quả hơn.

Đối với diện tích lúa 3 lá bị chuột cắn phá có thể khôi phục bằng cách phun đạm bổ sung để lúa tiếp tục sinh trưởng. Do chuột là loài có khả năng gây hại cho lúa trên diện tích lớn lưu ý phải diệt chuột thường xuyên và nên phối hợp nhiều biện pháp để đạt hiệu quả cao nhất.