

Số: 2206/SNN-BVTV

Trà Vinh, ngày 02 tháng 11 năm 2022

V/v hướng dẫn biện pháp quản lý,
phòng trừ chuột gây hại lúa
vụ Thu Đông và vụ Mùa năm 2022

Kính gửi:

- UBND các huyện, thị xã, thành phố;
- Chi cục Trồng trọt và Bảo vệ thực vật.

Vụ lúa Thu Đông và vụ Mùa năm 2022, toàn tỉnh đã xuống giống 65.805 ha, trong đó: Vụ Thu Đông xuống giống 64.739 ha, đạt 88% so với kế hoạch. Tập trung chủ yếu ở giai đoạn đòng - trổ 40.897 ha; đẻ nhánh 23.477,66 ha; chín 286,6 ha và mạ 65 ha; hiện đã thu hoạch 13 ha, năng suất 2,55 tấn/ha, sản lượng 33 tấn. Vụ Mùa đã cấy 1.066 ha, tập trung tại huyện Châu Thành 440 ha; Trà Cú 506 ha và Cầu Ngang 120 ha; hiện lúa giai đoạn đẻ nhánh. Hiện nay, chuột gây hại lúa đang gia tăng ở các huyện Càng Long, Châu Thành, Trà Cú, Cầu Ngang và Tiểu Cần... Diện tích gây hại khoảng 1.154 ha, tỷ lệ phổ biến 5-10%. Trong đó, khoảng 30 ha bị hại >10%.

Để chủ động trong phòng ngừa, giảm đến mức thấp nhất thiệt hại do chuột gây ra trên lúa vụ Thu Đông, vụ Mùa 2022 và những vụ tiếp theo, Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn đề nghị UBND các huyện, thị xã, thành phố chỉ đạo các Phòng chuyên môn và địa phương phối hợp với Chi cục Trồng trọt và Bảo vệ thực vật khẩn trương triển khai một số giải pháp sau:

1. Tiếp tục tăng cường công tác dự tính, dự báo, tuyên truyền tập huấn, hướng dẫn nông dân hiểu rõ đặc tính sinh học, cách gây hại và biện pháp quản lý chuột; phối hợp với cơ quan chuyên môn thực hiện tuyên truyền bằng nhiều hình thức: xây dựng phóng sự, chuyên mục,... để quản lý hiệu quả chuột gây hại trên lúa.

2. Áp dụng một trong các biện pháp quản lý chuột gây hại lúa với phương châm **“Diệt chuột có tổ chức, diệt đồng loạt, diệt nhiều lần và áp dụng cùng một biện pháp”** như sau:

- Biện pháp canh tác: 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 để hạn chế nơi cư trú của chuột. Cần xác định thời vụ thích hợp và ở những vùng thường bị chuột hại nặng, cần gieo trồng và thu hoạch đồng loạt nhằm cắt đứt nguồn thức ăn, đồng thời kết hợp tổ chức diệt chuột đồng loạt. Nếu có thể, giữ mực nước cao trong ruộng vào giai đoạn lúa đòng - trổ để hạn chế chuột hại hoặc làm ổ ven bờ.

- Biện pháp vật lý, cơ học: Sử dụng các bẫy cơ học như bẫy kẹp, bẫy lồng, bẫy bán nguyệt, bẫy ống tre, bẫy di động,... đặt bẫy nơi cửa hang, cạnh hoặc vuông góc với đường đi, nơi có nhiều chuột hoạt động, rắc thêm vật liệu tương tự, nơi đặt bẫy chỉ để lộ mồi để tránh sự phát hiện nhạy bén của chuột, nếu bẫy dùng mồi có thể đặt mồi vài ba ngày cho chúng ăn quen mới lắp bẫy; nên đặt bẫy mồi trước khi mặt trời lặn và thu bẫy vào buổi sáng sớm. Sau khi bắt được chuột, bẫy cơ học cần được xử lý bằng nước

sôi hoặc ngâm nước, phơi khô mới dùng lại vì chuột rất nhạy cảm với mùi đồng loại. Tìm kiếm các hang, ổ của chuột để đào, đổ nước (nếu gần nguồn nước, đất thịt), hun khói hoặc soi đèn, dùng chó để săn bắt chuột. Lưu ý: Không làm hư hỏng các công trình thủy lợi, đê, kè cống,...

Dùng rào cản bao quanh ruộng hoặc bẫy hàng rào cản. Sử dụng bẫy cây trồng kết hợp với rào cản và lồng hom. Trên mỗi diện tích khoảng 10-15 ha, bố trí gieo, cấy khoảng 1.000 m² bằng giống lúa thơm và sớm hơn lúa đại trà 15-20 ngày; xung quanh ruộng bẫy được rào kín bằng nilon, mỗi bờ khoét 1-2 lỗ dưới chân hàng rào để đặt bẫy hom, miệng hướng ra phía ngoài; thường xuyên thu nhặt chuột, rắn,.... trong lồng và tu sửa khi cần thiết. Chất chà diệt chuột tại một số vùng có điều kiện, chà làm bằng cành lá cây,.... làm nơi ẩn nấp cho chuột vào cuối mùa nước ngập; trong đó, có bổ sung thức ăn cho chuột sau 10-15 ngày, bao lưới chà, dỡ chà để bắt chuột, đến khi chuột giảm. Tuyệt đối không sử dụng điện để diệt chuột.

- Biện pháp sinh học: Khuyến khích nông dân nuôi mèo, chó để diệt chuột. Nghiêm cấm săn bắt các loài thiên địch của chuột như trăn, rắn, chim cú...

- Biện pháp sử dụng các loại bã sinh học, thuốc diệt chuột: Sử dụng bã, thuốc trong danh mục thuốc BVTV được phép sử dụng tại Việt Nam. Ưu tiên sử dụng các loại thuốc ít độc với người, vật nuôi và môi trường, chỉ dùng thuốc hóa học khi chuột phá hại mạnh và tuân thủ nghiêm ngặt an toàn. Đọc kỹ hướng dẫn trước khi sử dụng và sử dụng theo nguyên tắc 4 đúng.

Một số thuốc diệt chuột thông thường bằng bã diệt chuột sinh học (Bio Rat); nhóm thuốc chống đông máu với các hoạt chất Warfarin (RatK 2% DP,...), Coumatetralyl (Racumin, Ratmiu,...), Flocoumafen (Krats, Storm,...).

Trong quá trình triển khai, thực hiện Hướng dẫn, nếu có vấn đề phát sinh cần xử lý, đề nghị phản ánh về Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn (thông qua Chi cục Trồng trọt và Bảo vệ thực vật) để giải quyết kịp thời, hạn chế thiệt hại cho nông dân.

Nơi nhận:

- TU; UBND tỉnh (b/c);
- PCT.UBND tỉnh Nguyễn Trung Hoàng (b/c);
- GD; PGĐ Lê Văn Đông;
- UBND các huyện, thị xã, thành phố;
- Phòng NN và PTNT các huyện;
- Phòng Kinh tế thị xã, thành phố;
- Các Phòng, đơn vị có liên quan thuộc Sở;
- Lưu: VT, BVTV. *Chức*



Lê Văn Đông