

Số: /CCTTBVT  
V/v tăng cường các biện pháp diệt chuột  
bảo vệ sản xuất vụ Mùa, vụ Đông năm 2024

Nam Định, ngày tháng 6 năm 2024

Kính gửi:

- Phòng Nông nghiệp & PTNT các huyện; Phòng Kinh tế thành phố;
- Trung tâm Dịch vụ Nông nghiệp các huyện, thành phố.

Chuột là đối tượng dịch hại nguy hiểm, có khả năng sinh sản nhanh, phá hoại trên tất cả các loại cây trồng như lúa, ngô, rau màu,... nguy cơ gây hại nghiêm trọng cho sản xuất nông nghiệp, kho tàng và lây lan dịch bệnh nguy hiểm cho cộng đồng. Bên cạnh đó cây trồng nông nghiệp ngày càng đa dạng, canh tác xen canh, gối vụ, tình trạng bỏ hoang đất nông nghiệp là điều kiện thuận lợi để chuột sinh sản phát triển quần thể nhanh, khả năng gây hại mạnh trong vụ Mùa 2024. Mặc dù các địa phương trong tỉnh đã tích cực phát động diệt chuột trong vụ Xuân 2024 bằng nhiều biện pháp nhưng vẫn có 355 ha lúa, màu bị chuột gây hại.

Để chủ động, thực hiện tốt việc diệt chuột, hạn chế thấp nhất tác hại của chuột đối với sản xuất nông nghiệp, bảo vệ an toàn sản xuất vụ Mùa, vụ Đông 2024; Chi cục Trồng trọt & BVTV đề nghị Phòng Nông nghiệp và PTNT các huyện; Phòng Kinh tế thành phố; Trung tâm Dịch vụ Nông nghiệp các huyện, thành phố thực hiện tốt một số việc sau:

**1. Tăng cường công tác thông tin tuyên truyền, tập huấn** về tác hại của chuột, sự cần thiết của việc diệt chuột bảo vệ sản xuất; trách nhiệm trong công tác diệt chuột bảo vệ sản xuất và sức khỏe cộng đồng; hướng dẫn các biện pháp diệt chuột kịp thời, hiệu quả; phát động nhân dân trong toàn tỉnh hưởng ứng chiến dịch ra quân diệt chuột đồng loạt theo Chỉ thị số 1900/CT-BNN-BVTV ngày 15/3/2024 về việc tổ chức thực hiện công tác phòng, chống chuột bảo vệ sản xuất trồng trọt.

**2. Chỉ đạo, hướng dẫn các xã, thị trấn** thành lập các tổ, đội diệt chuột hoặc ký hợp đồng với các công ty dịch vụ diệt chuột đảm bảo hoạt động liên tục trong suốt vụ sản xuất; có chính sách phù hợp, quy định rõ trách nhiệm của các tổ, đội diệt chuột và chế độ đóng góp của các hộ dân.

- Thời điểm tổ chức các đợt diệt chuột:

+ Giai đoạn chuyển tiếp giữa hai vụ gieo trồng (*khi đồng trống*), tốt nhất ở thời điểm lấy nước làm đất đến khi gieo cấy (từ ngày 22/6 - 07/7). Đây là thời điểm diệt chuột đạt kết quả cao nhất vì trên đồng ruộng chưa có lúa, chuột thiếu thức ăn, nên sử dụng biện pháp đánh bả thuốc sinh học, bả thuốc hóa học.

+ Giai đoạn lúa đẻ nhánh đến đứng cái, làm đòng (từ ngày 25/7-15/8), ưu tiên sử dụng biện pháp bẫy, đào hang bắt chuột đạt hiệu quả cao.

+ Sau các đợt mưa lớn chuột co cụm tập trung về các khu gò đồi, bờ mương, bờ ruộng lớn nên dễ tiêu diệt.

- Biện pháp diệt chuột:

Tổ chức ra quân diệt chuột tập trung, đồng loạt; áp dụng tổng hợp các biện pháp, trong đó chú trọng biện pháp thủ công (đào bắt, bẫy, hun khói,...) và biện pháp sinh học (*phụ lục đính kèm*). Hạn chế tối đa việc dùng các loại thuốc hóa học độc hại; tuyệt đối không dùng thuốc cấm, dùng điện, thuốc ngoài danh mục thuốc được phép sử dụng tại Việt Nam. Thực hiện diệt chuột đúng kỹ thuật; đảm bảo an toàn tuyệt đối cho người, gia súc, gia cầm; chú trọng bảo vệ hệ thống kênh mương, đường giao thông nội đồng và giữ vệ sinh môi trường.

**3. Tăng cường công tác quản lý Nhà nước về thuốc BVTV ở các huyện, thành phố;** chỉ đạo các đại lý, hộ kinh doanh thuốc BVTV cung ứng và hướng dẫn nông dân sử dụng những loại thuốc theo hướng dẫn của Chi cục Trồng trọt & Bảo vệ thực vật./.

***Nơi nhận:***

- Cục BVTV; TT BVTV phía Bắc;
- VP3 UBND tỉnh;
- Lãnh đạo Sở NN - PTNT;
- Phòng Kế hoạch - Kỹ thuật;
- Trung tâm Khuyến nông;
- Như trên;
- Đài PT-TH, Báo Nam Định;
- Website Sở NN &PTNT, Chi cục TTBVTV;
- Lưu: VT, P. BVTV.

**CHI CỤC TRƯỞNG**

**Trần Ngọc Chính**

## Phụ lục

### BIỆN PHÁP KỸ THUẬT DIỆT CHUỘT

#### 1. Biện pháp canh tác

- Vệ sinh đồng ruộng: phát quang bờ, bụi rậm, gò đồng, ruộng bỏ hoang, làm sạch cỏ bờ đê, khu nghĩa trang, tìm và phá ổ chuột ngay từ đầu vụ, thu dọn rơm rạ sau thu hoạch... nhằm hạn chế nơi ẩn náu và sinh sản của chuột.

- Thời vụ: xác định cơ cấu cây trồng, cơ cấu mùa vụ thích hợp. Gieo cấy tập trung, gọn thời vụ để hạn chế nguồn thức ăn, cắt nguồn thức ăn để chuột dễ dàng ăn mỗi hơn.

#### 2. Biện pháp thủ công

Đây là biện pháp diệt chuột hiệu quả cao nhất, cần phát động chiến dịch diệt chuột tập trung, đồng loạt trên diện rộng ở tất cả các địa phương theo từng vùng, cánh đồng, khu vực. Tiến hành diệt chuột thường xuyên liên tục trong suốt vụ với các hình thức:

- Soi đèn bắt chuột vào ban đêm.

- Tìm kiếm các hang, ổ của chuột đào bắt, hun khói hoặc đổ nước vào hang cho chuột chạy ra để săn bắt.

- Sử dụng các loại bẫy: bẫy lồng, bẫy kẹp vạn năng, bẫy sập, bẫy hom, bẫy dính,... Bẫy đạt hiệu quả cao khi trên đồng ruộng thiếu thức ăn, nên đặt bẫy ở các vị trí chuột thường xuyên qua lại trước khi mặt trời lặn và thu bẫy vào buổi sáng sớm.

#### 3. Biện pháp sinh học

- Chú trọng bảo vệ, phát triển các loài thiên địch của chuột. Khuyến khích duy trì và phát triển đàn mèo, chó; tuyên truyền, phổ biến cho nhân dân không săn bắt, giết thịt các thiên địch của chuột trong tự nhiên như rắn, rắn, chim cú mèo...

- Sử dụng một số chế phẩm sinh học nằm trong Danh mục thuốc BVTV được phép sử dụng tại Việt Nam, thuốc có tác dụng gây bệnh và lây bệnh trong đàn chuột hạn chế sự phát triển của chuột và an toàn với môi trường.

#### 4. Biện pháp hóa học

- Sử dụng bả mồi, thuốc trong Danh mục thuốc BVTV được phép sử dụng tại Việt Nam, ưu tiên sử dụng các loại thuốc ít độc hại với người, vật nuôi, môi trường; chỉ sử dụng thuốc hóa học khi chuột phá hại mạnh, đọc kỹ hướng dẫn sử dụng và tuân thủ theo nguyên tắc 4 đúng.

- Sử dụng một trong các loại thuốc sau:

+ Thuốc có hoạt chất Bromadiolone: thuốc Antimice 0.006GB: 5 kg/ha (*đặt 10-15gam/điểm*); Broma 0.005AB: 1,5kg/ha (*5-10g/điểm*); Killrat 0.005%Wax block: 10 kg/ha (*10 viên/điểm*); Thuốc Cat 0.25 WP dùng một gói 10 gam thuốc trộn đều với 500gam (*mộng mạ, gạo, com nguội, cua nhỏ, tép, cá con*), chia bả thành 10 mồi.

+ Thuốc có hoạt chất Brodifacoum: Forwarat 0.005% wax block sử dụng 10kg/ha (*50g/điểm*); Klerat® 0.005% wax block bait 1-3 kg/ha (*5g/điểm*); thuốc Diof 5DP dùng 50g/ha (*trộn 5g thuốc+500g mồi chia 20-25 phần*).

+ Thuốc có hoạt chất Coumatetralyl: thuốc Racumin 0.75TP dùng 20 gam thuốc trộn với 380 gam thóc chia thành 7-10 mồi...

Đặt bả: cứ 5-10m đặt 1 bả, đặt bả vào buổi chiều mát gần nơi chuột phá hại, gần cửa hang và đặt trên đường đi lại của chuột, tránh ngập nước, bỏ sung mồi bả vào chiều tối ngày hôm sau, nên đặt bả liên tục từ 3-5 ngày liền.

\* **Lưu ý:** Trước khi đặt bả có trộn thuốc nên đặt mồi không trộn thuốc cho chuột ăn trước vài ngày, sau đó mới trộn thuốc vào mồi để tránh tính nhát mồi và đa nghi của chuột. Phải thông báo rộng rãi cho người dân biết cụ thể về thời gian, địa điểm đặt bả, thuốc để chủ động nhốt gia súc, gia cầm.

Nơi đặt bả, thuốc phải cách xa nguồn nước sinh hoạt, xa các bãi chăn thả gia súc, gia cầm. Đặt bả, thuốc vào chiều tối và sáng sớm hôm sau phải thu nhặt bả, thuốc thừa và xác chuột chết đem chôn ở những nơi cách xa nguồn nước sinh hoạt, xử lý bằng vôi bột, tránh gây ô nhiễm môi trường, tránh gây nguy hiểm cho người và vật nuôi.

Tuyệt đối không dùng thuốc cấm, dùng điện và các biện pháp dễ gây nguy hiểm cho người, vật nuôi để diệt chuột./.