

**KẾ HOẠCH**  
**Diệt chuột bảo vệ sản xuất vụ Xuân 2022**

Chuột là loài động vật rất tinh khôn và nhanh nhẹn, có bộ răng phát triển liên tục cả vòng đời, do đó chuột thường hay phải mài răng, cắn phá, gặm nhấm tất cả các thứ, ban ngày thường ẩn núp trong hang hoặc những nơi kín đáo, hoạt động chủ yếu vào ban đêm, tập trung nhiều nhất là chiều tối và sáng sớm, chuột có khả năng di chuyển đi xa, từ nơi này sang nơi khác để ẩn trốn và tìm thức ăn, trong điều kiện sản xuất nông nghiệp phát triển, có nhiều loại thức ăn ngon và thường xuyên, hơn nữa chuột sinh sản nhanh, mỗi năm chuột cái có thể đẻ được 5 lứa, mỗi lứa đẻ từ 5-7 con, nên khi gặp điều kiện thuận lợi thì số lượng chuột tăng rất nhanh và gây hại nghiêm trọng, cũng là môi giới truyền bệnh trên đàn gia súc, gia cầm ảnh hưởng lớn cho ngành chăn nuôi ở các trang trại, gia trại những năm vừa qua. Vụ Xuân năm 2021 mặc dù các địa phương trong huyện đã tích cực phát động diệt chuột bằng nhiều biện pháp nhưng vẫn có gần 55 ha lúa bị chuột hại từ nặng đến rải rác.

Dự báo Vụ Xuân 2022 có xu hướng lạnh giai đoạn đầu vụ nhưng trong vụ ẩm, ít mưa nên khả năng sinh sản và mức độ phá hại của chuột rất mạnh. Đặc biệt, những vùng gò cao, giáp các khu công nghiệp, ruộng bỏ hoang,... là những nơi có điều kiện thuận lợi cho chuột đào hang, ẩn nấp.

Thực hiện Kế hoạch số 336/KH-CCTTBVTV ngày 10/12/2021 của Chi cục Trồng trọt & BVTV tỉnh Nam Định về diệt chuột bảo vệ sản xuất vụ Đông Xuân 2021-2022; Công văn số 929/UBND-NN ngày 31/12/2021 của UBND huyện về việc tập trung chỉ đạo tổ chức sản xuất vụ xuân năm 2022, Trung tâm Dịch vụ Nông nghiệp huyện xây dựng kế hoạch Diệt chuột bảo vệ sản xuất vụ Xuân 2022 như sau:

**I. MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU**

**1. Mục đích**

Hạn chế số lượng, giảm thiểu sự gây hại của chuột đối với sản xuất nông nghiệp; góp phần bảo vệ an toàn mùa màng, kho tàng và phòng ngừa nguy cơ chuột làm lây lan dịch bệnh nguy hiểm cho cộng đồng.

**2. Yêu cầu**

- Thực hiện diệt chuột thường xuyên nhưng cần xác định các đợt cao điểm để phát động chiến dịch diệt chuột đồng loạt nhằm đạt hiệu quả cao.

- Diệt chuột bằng nhiều hình thức; kết hợp nhiều biện pháp (*hoá học, sinh học, thủ công*), trong đó biện pháp sinh học và thủ công là chủ yếu. Tuyệt đối

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

- 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.

## **II. NỘI DUNG KẾ HOẠCH**

### **1. Tuyên truyền, tập huấn**

- Xây dựng nội dung và tổ chức các hình thức tuyên truyền, phát động nhân dân trong toàn Huyện hưởng ứng chiến dịch ra quân diệt chuột đồng loạt với phương châm: “*Nhà nhà diệt chuột, Người người diệt chuột*”.

- Nội dung tuyên truyền: Các biện pháp diệt chuột hiệu quả, tác hại và nguy cơ gây hại của chuột đối với sản xuất, kho tàng và sức khỏe cộng đồng.

- Hình thức tuyên truyền: Thông qua các phương tiện truyền thông (*Đài PTTH huyện, hệ thống truyền thanh ở các xã, phường, thị trấn và các cơ sở*); các buổi hội thảo, nói chuyện chuyên đề về chuột.

- Thời gian tuyên truyền: thường xuyên trong suốt vụ.

### **2. Tổ chức diệt chuột**

#### **a. Quy mô**

- Chiến dịch diệt chuột được phát động và triển khai thực hiện đồng loạt ở tất cả địa bàn các xã, thị trấn, các thôn xóm, tới từng hộ dân.

- Tổ chức diệt chuột từ cánh đồng đến các bờ mương, bờ máng, ven đê, bờ vùng, bờ thửa, gò, đồng, ven đường đi lại; Diệt chuột trong cả khu dân cư, các khu công nghiệp, đất trống đến các đường làng, ngõ xóm.

#### **b. Các đợt ra quân diệt chuột đồng loạt:**

- Đợt I: Từ ngày 15/01-15/02, khi lấy nước làm đất đến khi cấy lúa.

- Đợt II: Từ ngày 25/02-25/3 sau khi gieo cấy xong đến khi lúa đứng cái (*phân hóa đồng*).

#### **c. Biện pháp diệt chuột (có phụ lục đi kèm)**

Áp dụng tổng hợp các biện pháp diệt chuột, trong đó coi trọng biện pháp sinh học và thủ công:

- Biện pháp canh tác: Vệ sinh đồng ruộng, phát quang bờ, bụi rậm, gò đồng, ruộng bỏ hoang, khu nghĩa trang,... phá nơi cư trú của chuột. Gieo cấy tập trung, gặt thời vụ để hạn chế nguồn thức ăn có mặt liên tục trên đồng ruộng...

- Biện pháp sinh học: Bảo vệ và phát triển đàn mèo; sử dụng bả diệt chuột sinh học Biorat.

- Biện pháp thủ công: Sử dụng các loại bẫy kẹp vạn năng, bẫy sập, bẫy hom, bẫy dính hoặc soi đèn, đào bắt, hun khói...

- Biện pháp hóa học: Dùng các loại thuốc trong Danh mục thuốc BVTV được phép sử dụng, ít độc hại với môi trường như: Thuốc có hoạt chất Bromadiolone (*Antimice 3DP, 0.006GB, Cat 0.25WP, Bromo 0.005AB, Killrat 0.005 Wax block ...*); hoạt chất Brodifacoum (*Forwarat 0.005%, Klerat<sup>®</sup> 0.005% Wax block bait, ...*); hoạt chất khác (*Racumin 0.75TP, ...*);...

### III. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

Để việc diệt chuột hiệu quả, Trung tâm Dịch vụ Nông nghiệp đề nghị Ban Nông nghiệp các xã, thị trấn:

1. Phối hợp với các tổ chức đoàn thể, Đài Phát thanh địa phương tuyên truyền phát động toàn dân ra quân diệt chuột sớm ngay từ đầu vụ sản xuất, diệt chuột đồng loạt, thường xuyên, liên tục và mang tính cộng đồng.

2. Phối hợp với Trung tâm dịch vụ huyện xây dựng lịch Tập huấn, giới thiệu các mô hình, kinh nghiệm hay; nhân rộng nhanh các biện pháp diệt chuột hiệu quả, an toàn.

3. Tăng cường kiểm soát việc kinh doanh thuốc BVTV ở địa phương. Nghiêm cấm việc sử dụng thuốc ngoài danh mục, thuốc cấm, dùng điện và các biện pháp gây nguy hiểm cho người và vật nuôi.

4. Chỉ đạo các xóm, thị trấn thành lập các tổ, đội diệt chuột 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./.

#### Nơi nhận:

- Lãnh đạo UBND huyện; (để B/c)
- Phòng Nông nghiệp và PTNT;
- Trung tâm Văn hóa-TT và TT; (Phối hợp)
- Ban Nông nghiệp các xã, TT;
- Lưu: TTDVNN.

**GIÁM ĐỐC**



**Vũ Minh Ngọc**

**Phụ lục: Hướng dẫn các biện pháp diệt chuột**

<b>Địa điểm</b>	<b>Biện pháp cụ thể</b>
<p><b>Ngoài đồng</b> Tập trung diệt chuột ở gò, cồn, bờ cao, bãi hoang và vùng trồng cây vụ Đông là nơi có nhiều chuột cư trú.</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Thu gom sạch tàn dư cây trồng, đào hang nơi chuột cư trú, phát quang bụi rậm.</li><li>- Kết hợp các đợt lấy nước phục vụ làm đất, đôn chuột lên gò, bờ cao để tập trung tiêu diệt bằng biện pháp sau:<ul style="list-style-type: none"><li>+ Dùng thuốc sinh học Biorat, lượng 2,5-3 kg/ha đặt ở cửa hang và lối đi lại, bờ đê, nương, gò, cồn, vườn cây... mỗi mô 5-10 gam.</li><li>+ Thuốc có hoạt chất Coumatetralyl (<i>Racumin 0.75TP</i>,...) dùng 20 gam trộn với 380 gam thóc chia thành 7-10 mồi.</li><li>+ Thuốc có hoạt chất Bromadiolone (<i>Cat 0.25 WP, Killrat 0.005Wax block</i>...) dùng một gói 10 gam thuốc trộn đều với 500gam (mộng mại, gạo, cơm nguội, cua nhỏ, tép, cá con), chia bả thành 10 mồi. Thuốc Antimice 3DP, 0.006GB, bả trộn sẵn đặt 5- 10 gam/điểm.</li><li>+ Thuốc có hoạt chất Brodifacoum: Forwarat 0.005% sử dụng 10kg/ha, Klerat 0.005% 1-3 kg/ha.</li></ul></li><li>- Đặt bả: cứ 5-10m đặt 1 bả, đặt bả vào buổi chiều tối gần nơi chuột phá hại và đặt trên đường chuột đi, tránh ngập nước.</li></ul>
<p><b>Vùng gieo mạ</b> (trong làng và ngoài đồng). Mạ là thức ăn ưa thích của chuột.</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Tùy theo hoạt động của chuột có thể rào chắn bằng nilon, kết hợp với đặt các loại bẫy như: Bẫy kẹp vạn năng, bẫy sập, bẫy hom, bẫy dính...</li><li>- Thuốc sử dụng: thuốc sinh học Biorat, Antimice 3DP, 0.006GB, Cat 0.25WP, Killrat 0.005Wax block, Forwarat 0.005%, Racumin 0.75TP,...</li><li>- Những nơi nilon bị rách, thường là nơi chuột ra đi lại có thể đặt bẫy hom.</li></ul>
<p><b>Vùng ven làng</b> (là nơi chuột thường xuyên di chuyển từ ngoài đồng vào làng và ngược lại sau mỗi vụ sản xuất. Do vậy diệt chuột ở vùng này có ý nghĩa rất lớn).</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Săn bắt: Tìm kiếm các hang, ổ của chuột để đào, đổ nước, hun khói hoặc dùng chó để săn bắt chuột.</li><li>- Quan sát đường đi của chuột, sử dụng các loại bẫy thủ công đặt trên đường di chuyển của chuột.</li><li>- Soi đèn kết hợp với dùng vợt, gậy, đũa để diệt chuột.</li><li>- Sử dụng các loại thuốc sinh học Biorat, Cat 0.25WP, Antimice 3DP, 0.006GB, Killrat 0.005Wax block, Forwarat 0.005%, Klerat® 0.005% Wax block bait, Racumin 0.75TP, Storm 0.005% block bait,...</li></ul>
<p><b>Trong khu dân cư</b> (là nơi sinh sống và cư trú thường xuyên của chuột).</p>	<p>Thường xuyên bảo vệ và phát triển đàn mèo. Nên dùng các loại bẫy và biện pháp thủ công để diệt chuột là chính.</p>