

THÔNG BÁO
Về việc hướng dẫn biện pháp phòng trừ chuột

I. Tác hại của chuột.

Chuột là đối tượng dịch hại nguy hiểm; chuột gây hại cây trồng, vật nuôi, nông sản bảo quản trong kho, công trình giao thông, thủy lợi, xây dựng, các công trình văn hoá, phá hại các vật dụng trong gia đình. Đặc biệt chuột còn là môi giới lây truyền bệnh nguy hiểm cho người như bệnh dịch hạch, truyền bệnh dịch tả lợn Châu phi,..

II. Đặc tính sinh vật học của chuột.

- Chuột có nhiều chủng loại và số lượng rất lớn. Chuột rất tinh ranh, đa nghi, di chuyển rộng, sinh sản nhanh, khả năng thiết lập quần thể rộng.
- Chuột đặc biệt phát triển về thính giác, khứu giác, vị giác.
- Chuột có thói quen mài răng nên thiệt hại do chuột gây ra lớn hơn rất nhiều so với nhu cầu thức ăn của chuột.

III. Các biện pháp phòng trừ chuột hại.

Nguyên tắc cơ bản phòng chống chuột: chủ động, đồng loạt, đúng thời điểm, đúng phương pháp, liên tục.

1. Biện pháp thủ công

- Sử dụng các biện pháp như: đổ nước vào hang, hun khói để bắt chuột.
- Sử dụng bẫy bán nguyệt: Căn cứ vào đặc tính của chuột và thời điểm thích hợp trên đồng ruộng (cánh đồng do bị ngập lụt, ruộng sau thu hoạch hết thức ăn,... vào đầu các vụ sản xuất khi lấy nước làm đất chuột sẽ bị hết thức ăn và thu hẹp nơi cư trú) .

Sau thời gian tổ chức chiến dịch diệt chuột, tiếp tục điều tra và tổ chức diệt chuột bằng bẫy bán nguyệt ở những diện tích chuột còn hại.

- Bẫy keo dính: Sử dụng trong khu dân cư nơi chuột hay qua lại.

2. Biện pháp sinh học



Duy trì và phát triển đàn mèo; phổ biến cho nông dân không săn bắt, giết thịt các thiên địch của chuột có trong tự nhiên như rắn, trăn, chim.... Hạn chế dùng các thuốc diệt chuột có độ độc cao có thể gây hại cho cho các loại thiên địch của chuột như mèo, chó sẽ bị chết khi ăn phải con chuột bị ngộ độc thuốc.

3. Biện pháp hoá học:

- Chuột có khả năng nhận biết được vị của thức ăn mà không cần ngậm thức ăn trong miệng, do răng của chúng chìa ra rất dài. Chuột rất nghi kỵ thức ăn lạ, những địa điểm lạ. Chuột bao giờ cũng ném thử loại thức ăn trước khi chúng ăn nhiều. Vì vậy nên chú ý khi sử dụng những loại thuốc diệt chuột có độ độc cấp tính cao.

- Sử dụng các loại bả sinh học, thuốc có nguồn gốc sinh học, thuốc diệt chuột thuộc nhóm chết chậm, chống đông máu, thuốc ít độc hại cho người và động vật máu nóng, bảo vệ được thiên địch của chuột. Không gây hiện tượng chuột tránh bả.

- Điều tra diện tích chuột hại, xác định mức độ và địa điểm chuột hại để phân bố lượng mồi bả, bố trí lượng người rải bả hợp lý.

- Thời điểm diệt chuột từ khi lúa mới cấy đến đẻ nhánh.

- Cách làm bả với thuốc có hoạt chất Warfarin:

+ Sử dụng thóc luộc nứt vỏ trấu hoặc thóc ngâm mọc mầm làm mồi.

+ Trộn đều 10g thuốc với 0,5 – 1,0 kg thóc mồi; mỗi khi trộn phải đủ ẩm để thuốc dính vào mồi. Trung bình 100g bả chia thành 5-7 phần rải trên 01 sào bắc bộ (tùy theo mức độ hoạt động của chuột để tăng hoặc giảm lượng bả).

Cho bả vào túi nilon nhỏ (hở một đầu) để tránh rửa trôi thuốc do mưa, sương hoặc nước thấm lên từ đất...

- Thời gian rải bả: Phải theo dõi thời tiết để quyết định ngày rải bả. Rải bả vào xế chiều, kết thúc trước khi trời tối.

- Sau rải bả 3 ngày – 5 ngày tiến hành kiểm tra trên đồng ruộng để thu gom chuột chết và mồi bả.

Chú ý: Các biện pháp hoá học hiện tại vẫn được dùng ở các chiến dịch

diệt chuột hoặc khi chuột phát triển với mật độ cao cần giảm mật độ trong thời gian ngắn. Tuy nhiên chúng ta cần hạn chế dùng thuốc có độ độc cấp tính vì nó rất độc hại với người và động vật. Khi dùng phải cẩn thận, tuân thủ nghiêm ngặt quy trình sử dụng thuốc và theo hướng dẫn của cơ quan chuyên môn.

- Khi tổ chức rải bả phải có thông báo trên hệ thống truyền thanh của phường về khu vực rải bả, thời gian rải bả để nhân dân trong khu vực biết và chủ động nhốt các loại gia súc, gia cầm trong thời gian rải bả.

- Không được đánh bắt cua, cá, tôm,... trong khu vực có rải bả. Khi phát hiện các loại gia súc gia cầm bị chết phải đem tiêu hủy không được làm thức ăn cho người và động vật. UBND phường tuyên truyền để các tổ chức và nhân dân thực hiện tốt các hướng dẫn trên./.

Nơi nhận:

- Trạm TT&BVTV BTL-NTL-TH;
- Đài truyền thanh phường;
- Lưu: VP.

(Ghi chú: Đài truyền thanh phường thông báo trên loa 2 tuần./.)

**KT. CHỦ TỊCH
PHÓ CHỦ TỊCH**

Hoàng Thị Chiên

