



SERVICIO TÉCNICO DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL
Área de Agricultura, Ganadería, Pesca y Aguas

Oficinas de Extensión Agraria y Desarrollo Rural

Oficina	Dirección	Teléfono	E-mail
S/C de Tenerife	Alcalde Mandillo Tejera, 8	922 239 931	servicioagr@tenerife.es
La Laguna	Plaza del Adelantado, 11 Aptos Hotel Nivaria-Bajo	922 257 153	agextagrlaguna@tenerife.es
Tejina	Palermo, 2	922 546 311	agextagrtrejina@tenerife.es
Tacoronte	Ctra.Tacoronte-Tejina, 15	922 573 310	agextagrtacoronte@tenerife.es
La Orotava	Plz. de la Constitución, 4	922 328 009	agextagrorotava@tenerife.es
Icod	Key Muñoz, 5	922 815 700	agextagricod@tenerife.es
S.J. de la Rambla	Avda. 19 de marzo, San José	922 360 721	agextagricod@tenerife.es
El Tanque	Pedro Pérez González, s/n	922 136 318	agextagricod@tenerife.es
Buenavista	El Horno, 1	922 129 000	agextagrbuenavista@tenerife.es
Guía de Isora	Avda.Constitución s/n	922 850 877	agextagrguiaisora@tenerife.es
V.San Lorenzo	Ctra. General, 122	922 767 001	agextagrvslorenzo@tenerife.es
Granadilla	San Antonio, 13	922 774 400	agextagrgranadilla@tenerife.es
Vilaflor	Avda. Hermano Pedro, 22	922 709 097	agextagrgranadilla@tenerife.es
Arico	Benitez de Lugo, 1	922 161 390	agextagrarico@tenerife.es
Fasnia	Ctra. Los Roques, 21	922 530 900	agextagrfasnia@tenerife.es
Güímar	Plaza del Ayuntamiento, 8	922 514 500	agextagrguimar@tenerife.es
C.C.B.A.T.	Ctra.Tacoronte-Tejina, 20A	922 573 110	ccbiodiversidad@tenerife.es

Síguenos en:

www.agrocabildo.com



Foto cedida por Juan Carlos Rando



Control de ratas y ratones en el medio rural

María Guacimara Medina Alonso
Antonio C. Perdomo Molina



Enero 2012

INTRODUCCIÓN

Las ratas y ratones son un problema habitual en nuestras fincas, produciendo daños económicos importantes al alimentarse de los cultivos, dañar los frutales, etc. Además, pueden depredar sobre algunos animales de corral (gallinas y conejos) y transmitir enfermedades muy peligrosas para el hombre y para los animales.

Cuando se hace una desratización hay que tener en cuenta que los **APLICADORES** del producto son los **RESPONSABLES** de las consecuencias negativas de un mal uso del veneno.

OBJETIVO

El objetivo de una desratización es doble:

- **REDUCIR** las poblaciones de ratas.
- **EVITANDO** las intoxicaciones en animales domésticos, fauna silvestre y personas.

PASOS A SEGUIR EN UNA DESRATIZACIÓN

1. IDENTIFICACIÓN DEL ÁREA A TRATAR

Normalmente, los problemas de ratas y ratones vienen provocados por la existencia en las proximidades de basureros incontrolados, granjas con condiciones higiénicas no adecuadas, etc. Por lo tanto, es importante identificar **DÓNDE ESTÁ EL FOCO** de donde proceden las ratas.

Además, debemos **ACOTAR EL ÁREA A TRATAR**, que incluirá la zona donde hemos tenido daños por ratones y sus alrededores.

2. DESRATIZACIÓN PASIVA

Es tan importante o más que el uso de venenos. Consiste en tomar medidas para evitar la proliferación y el acceso de los roedores a nuestras instalaciones. Consiste en:

- **Eliminar focos de basuras**, recoger las frutas del suelo.
- **Tapar huecos, sellar bien puertas y ventanas** de acceso a cuartos donde se almacenen granos, papas, frutas, etc.
- **No alimentar al ganado mediante comederos abiertos**, ni dejar pienso a libre disposición.
- **Colocar placas de metal alrededor de los troncos de los árboles** para evitar que puedan trepar las ratas.

Medidas como éstas pueden evitar altas densidades de roedores, un ahorro importante de productos y de tiempo.



Placas de metal en palmeras para evitar el acceso de ratones.

3. DESRATIZACIÓN ACTIVA

Las **RAPACES**, como las **LECHUZAS** o **CORUJAS**, son muy eficaces en el control de ratas y ratones, siendo capaces de consumir más de 200 roedores en un solo mes. Por ello, debemos favorecer, en la medida que podamos, la proliferación de estas aves.

Otra parte de la desratización activa es el uso de **ANTICOAGULANTES**:

- Elegir un anticoagulante cuya materia activa sea **DIFENACOUM**, muy efectivo tanto contra ratas como contra ratones y que presenta menos peligrosidad en su uso y para el medio ambiente.
- Usar anticoagulantes en forma de **BLOQUES PARAFINADOS** con un orificio que permita sujetarlos en el interior de una caja o botella (portacebos).
- Imprescindible el uso de **PORTACEBOS**, comerciales o de fabricación casera mediante botellas de agua o tubos de polietileno y alambres.
- Usar siempre **GUANTES** durante su manipulación.
- Cada portacebo deberá contener 50-100 g de raticida.

4. COLOCACIÓN DE LOS PORTACEBOS

- Distanciados **40 m** entre sí.
- Colocados junto a las paredes.
- Ocularlos con ramas o piedras.
- En la **zona de paso**, entre sus madrigueras y la finca. Siempre en los alrededores de los cultivos, nunca en medio de las huertas o invernaderos.



Portacebo de fabricación casera

5. SEGUIMIENTO

Es muy importante saber dónde hemos colocado los portacebos y numerarlos para controlar el gasto de veneno revisándolos:

- **1ª revisión: 7 días (REPONER** el veneno consumido).
- **2ª revisión: 15 días (nueva REPOSICIÓN** si ha sido consumido).
- **3ª revisión: 21 - 29 días (RETIRAR** el veneno que haya sobrado).

Durante las revisiones debemos enterrar las ratas o ratones muertos que encontremos. Si transcurrido este tiempo seguimos teniendo problemas con las ratas, debemos contactar con nuestra Oficina de Extensión Agraria. Si el tratamiento tiene éxito, podemos repetirlo transcurridos unos meses si volvemos a tener problemas de roedores.



Anticoagulantes en bloques de parafina preparados para portacebos



Portacebo colocado junto a una pared en un punto donde suelen acudir a beber agua los ratones y ratas.