

	PROGRAMA CONTROL DE PLAGAS	Código: RO-PR-PE-007
		Versión: 02
		Fecha de Emisión: Septiembre 2021
		Página: Página 1 de 7

OBJETIVO.

Implementar un programa de control de plagas que permita mantener bajos índices de infestación, reduciendo así la amenaza para la sanidad animal y dar cumplimiento al plan de manejo ambiental.

ALCANCE.

A todas las granjas de pollo de engorde.

DISPOSICIONES GENERALES.

PREVENCIÓN DE PLAGAS.

Se considera plaga a los roedores e insectos (coleópteros, ratones), pero también, se categorizan otros animales que por diferentes circunstancias pueden ser atraídos como perros, gatos, pájaros y aves de rapiña.

El control de las plagas tiene un componente primordial que se ha considerado, para lograr evitar su presencia: EL SANEAMIENTO BÁSICO DE LA GRANJA: está relacionado con el propósito de evitar que las plagas obtengan refugio y alimento; manteniendo tan limpio como sea la granja y los galpones, especialmente donde se manipulen o almacenen los alimentos. Para ello se desarrolla:

PLAN DE MANTENIMIENTO LOCATIVO: Abarca actividades como: tapar grietas por donde pueden ingresar las plagas y sellando cualquier sitio que sirva de escondite o madriguera. También se eliminan todos los objetos inservibles que se puedan constituir un refugio; de una forma segura como lo es el reciclaje.

MATERIALES.

- Dotación.
- Guantes.
- Tapaboca.
- Bomba de aspersión eléctrica.
- Mascara de protección.
- Productos.
- Rodenticida
- Rataurantes.

	PROGRAMA CONTROL DE PLAGAS	Código: RO-PR-PE-007
		Versión: 02
		Fecha de Emisión: Septiembre 2021
		Página: Página 2 de 7

PROCEDIMIENTO.

MEDIDAS PASIVAS.

Para disminuir los factores que estimulan a las plagas a vivir y reproducirse en la granja y los galpones, se realizan actividades relacionadas con cada una de ellas:

➤ **MOSCAS Y MOSQUITOS:**

Para evitar que las moscas y mosquitos sean atraídos se realizan actividades como:

- Mantener tapadas las basuras
- Evitar humedades, goteras, charcos de agua.

➤ **ROEDORES:**

Las áreas donde se almacena el alimento deben permanecer limpias, a su vez, el alimento debe estar en estibas, separado de la pared.

Se debe realizar y mantener un corte o desmalezado riguroso alrededor de todos los galpones.

➤ **AVES DE CARROÑA (Gallinazos):**

Para prevenir que las aves de carroña ingresen a las instalaciones de la granja, se tienen las siguientes medidas:

- Encerramiento del área de compost.
- Almacenamiento adecuado de la mortalidad en canecas tapadas.
- Almacenamiento adecuado de las basuras.

➤ **MAMIFEROS (Perros y Gatos):**

Para prevenir que estos mamíferos ingresen a las instalaciones de la granja se tienen las siguientes medidas:

- Cerca perimetral en buen estado.
- Eliminación de escombros y materiales en desuso en alrededores
- Ubicación de trampa para la captura de estos animales y darlos en adopción
- Seguimiento de camas y eliminación de estas.

	PROGRAMA CONTROL DE PLAGAS	Código: RO-PR-PE-007
		Versión: 02
		Fecha de Emisión: Septiembre 2021
		Página: Página 3 de 7

MEDIDAS ACTIVAS.

➤ MANEJO DE ROEDORES.

PROTOCOLO DESRATIZACIÓN.

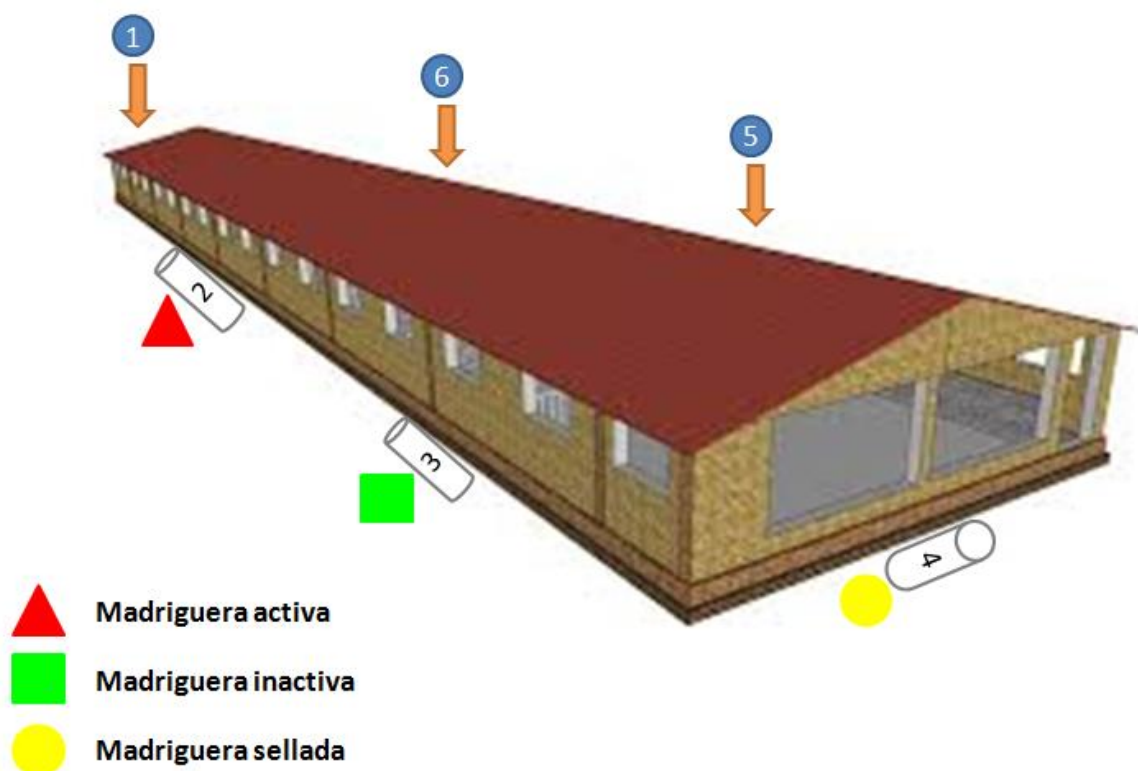
Para realizar el control de desratización se debe tener en cuenta los siguientes pasos:

1. Hacer una inspección previa en las instalaciones, para identificar cuáles serán los puntos de ubicación de los cebos e identificar cual es la presentación que se va a usar.
2. Alistar los rataurantes, protección personal y productos que se van a utilizar.
3. Lavarse las manos, los brazos, antes y después de la manipulación del cebo.
4. Colocarse guantes para repeler olores como smog, loción, humor.
5. Coger con la mano izquierda el tubo de cebado o rataurante y con la derecha hacerle la aplicación del cebo de 10 a 30 gr. por punto.
6. Los rataurantes se deben etiquetar y numerar, para ser reconocidos en el plano de localización de cebos.
7. En áreas externas aplicar cebo parafinado.
8. No tocar los cebos con las manos después de instalarlos.
9. Los cebos que se reponen de una desratización anterior, no se pueden utilizar y se deben eliminar por medio de incineración en instalaciones autorizadas.
10. Los rataurantes que se encuentren con muestras de orina o excrementos se deben reponer.
11. Realizar una ubicación de madrigueras y buscar pares de éstas para proceder a su sellamiento.
12. Confeccionar un plano de los galpones de la granja, indicando la posición y numeración de los tubos cebadores, madrigueras activas.
13. Hacer el informe respectivo, identificando los cadáveres encontrados, cebos consumidos y perdidos.

	PROGRAMA CONTROL DE PLAGAS	Código: RO-PR-PE-007
		Versión: 02
		Fecha de Emisión: Septiembre 2021
		Página: Página 4 de 7

ANEXO I

CROQUIS UBICACIÓN RATAURANTES



PERIODICIDAD:

- Se debe realizar controles una vez por semana a las estaciones de cebado o rataurantes y madrigueras, con reposición de los cebos, teniendo en cuenta el manejo adecuado del rodenticida.

	PROGRAMA CONTROL DE PLAGAS	Código: RO-PR-PE-007
		Versión: 02
		Fecha de Emisión: Septiembre 2021
		Página: Página 5 de 7

➤ **MANEJO DEL ALPHITOBIOS.**

PROTOCOLO DE FUMIGACIÓN.

Para realizar el control de fumigación se deben tener en cuenta los siguientes pasos:

1. Alistar los equipos, protección personal (impermeables con capucha, caretas o gafas, guantes, tapabocas, delantal plástico) y el producto que se va a utilizar; asegurando el perfecto estado de estos, que no tengan fugas y que el producto este en su envase original y no esté vencido.
2. Asegurar que el área en donde se va a realizar el control, este completamente desocupada de personas y alimentos.
3. Instalar la bomba eléctrica con sus respectivas mangueras junto con la pistola de aspersión, así mismo ubicando la fuente de agua más cercana y una caneca.
4. Llenar la caneca hasta la mitad con agua limpia. Después se mide con un dosificador de ml. la cantidad total de producto para aplicarlo directamente en la caneca, mezclar muy bien y después echar el agua restante. Por último, volver a mezclar.
5. Realizar la aplicación en el piso, maderas y alrededor del galpón.

RECOMENDACIÓN POS- FUMIGACIÓN.

1. No acercarse a las instalaciones fumigadas durante 12 horas.
2. Hacer un aseo con escoba, en el cual se recojan todos los cadáveres de los cocos que se encuentren.

PERIODICIDAD:

Se debe realizar en cada aseo y desinfección del galpón; posterior al lavado del galpón.

	PROGRAMA CONTROL DE PLAGAS	Código: RO-PR-PE-007
		Versión: 02
		Fecha de Emisión: Septiembre 2021
		Página: Página 6 de 7

PRODUCTOS A UTILIZAR EN EL CONTROL DE PLAGAS.

PLAGA	PRODUCTO	PRINCIPIO ACTIVO	DOSIS	ANTIDOTO
Roedores	mouse®	Brodifacouma (anticoagulante)	10 a 30 gr.	VITAMINA K1
Coco	q-cipermetrina®	Cipermetrina	2500 ml. Por 250 litros de agua para 1000 m ² de galpón.	Tratamiento sintomático.
Coco	vetancid®	Cipermetrina	3 gr por m2.	Tratamiento sintomático
Mosca	Agita®			Tratamiento sintomático.

Anexo J

