







1. Código:

Nombre de la Tecnología: Cebo para Babosas (Metaldehido+maíz+cerveza)

3. Recopilado por: Arsenio Rayo Correo: arseniorayo@yahoo.es

4. Desarrollada por: INTA Centro Norte

5. Ámbito de la tecnología: Control de Plagas

6. Descripción de la Tecnología:

Composición: METALDEHIDO 5% (ADICIONADO DE COLORANTE) [CP] P/P

Tipo de preparado: POLVO DE CONTACTO [CP]

Tipo de función: Molusquicida

Sirve para elaborar cebos para babosas en diferentes cultivos. Es un cebo que se elabora con ingredientes naturales para el control de babosa en el cultivo de frijol.

El Metaldehido se aplica localizado al tronco de los árboles, al suelo o a los linderos. Preparar en mezcla con agua un engrudo o masa ligera que se aplicará con brocha sobre una franja de 10-15 cm. de anchura rodeando el tronco de los árboles a una altura de 20 cm. del suelo.

Momento oportuno. Los cebos para las babosas y los caracoles no serán efectivos si no se usan en el momento correcto. Deben usarse cuando la plaga esté más activa. Cuando haga mucho frío, mucho calor o el tiempo esté seco, seguramente no consumirán el cebo. Espera hasta que el tiempo no sea extremo o hasta después de una lluvia o luego de haber regado para ponerlo. También la aplicación es más efectiva en la última parte del día, como en la última parte de la tarde o la primera de la noche, que durante la mañana.

7. Como Aplicar la Tecnología:

Cuando se utilice como cebo sobre el suelo se deben formar pequeños aglomerados o cordones entre las líneas del cultivo, siendo conveniente que el suelo esté húmedo para que estos parásitos estén en actividad. En los linderos se aplicará salpicando con brocha el suelo y la vegetación espontánea. Evitar que el producto pueda caer sobre el follaje o plantas cultivadas.

Cebo con metaldehido:

Ingredientes:

- 2 onzas de Metaldehído (1%).
- 9 libras de afrecho de trigo, arroz, olote o tusa.
- 1 libra de melaza o dulce de panela.
- 5 litros de agua.









Procedimiento:

Moler bien el afrecho, tusa o olote.

Disolver la melaza o el dulce en litros de agua.

Agregar el metaldehído a la solución dulce.

Mezclar todos los ingredientes hasta obtener el cebo.

Recuerde que la dosis permitida de metaldehído es de 15 a 25 kg/ha.

Colocar los pequeñas porciones de cebo envenenados cada dos surcos y entre cada postura dando dos pasos largos. Hacer monitoreo después de la aplicación, si el daño continúa aplicar nuevamente el cebo si es necesario.

Modo de empleo equipo terrestre

La aplicación se hace mediante aplicadores manuales, directamente sobre los surcos del cultivo. Aplíquese uniformemente sobre el terreno, en pequeños montoncitos separados 60 cm entre sí. Se recomienda aplicarlo al final de la tarde y no antes de una lluvia fuerte o riego pues sería lavado y/o disminuido el efecto.

8. Beneficios de su empleo:

Económico: Se utilizan productos originados en la finca y es de fácil elaboración, bajos costos de los ingredientes.

Social: La reducción de los daños de la babosa permite obtener una producción de buena calidad lo que contribuye a consumir alimentos sanos

Ambiental: Es un producto elaborado con materiales que se degradan fácilmente, sirven de abono y no contaminan el medio ambiente.

9. Si el productor va a preparar la tecnología, dar las instrucciones

Pasos:

- 1) Usar el metaldehído como base del cebo.
- 2) Añadir en un litro de agua caliente a la semilla molida y luego colarla.
- 3) Mezclar el jugo extraído de la semilla con la cerveza y azúcar y añadir poco a poco en la masa de maíz.
- 4) Llenar una bolsa plástica con la masa y en un extremo abrir un hoyo para formar un cordón con la masa, luego se cortan en pedacitos y se ponen a secar en la sombra.