

Categoría L3:

Fumigación del Suelo

Fumigación del Suelo para el control de Plagas: Objetivos de Aprendizaje

LA FUMIGACIÓN DEL SUELO ES UNA FORMA ALTAMENTE ESPECIALIZADA DE CONTROL DE PLAGAS. ESTA CATEGORÍA ESTÁ DISPONIBLE TANTO PARA APLICADORES PRIVADOS COMO NO PRIVADOS MEDIANTE LA REALIZACIÓN DE UN EXAMEN DE CATEGORÍA INDEPENDIENTE.

Los materiales de estudio para esta categoría se encuentran en el Soil Fumigation Manual, A National Pesticide Applicator Certification Study Guide, publicado por la National Association of State Departments of Agriculture (NASDA) (Asociación Nacional de Departamentos Estatales de Agricultura) en 2012. Está disponible para su descarga en

https://s3.amazonaws.com/nasda2/media/Pages/Fumigation_lo.pdf?mtime=20171025135626; también hay un enlace al manual en la página de Extensión de la

Universidad de Nevada, Reno Pesticide Safety en

<https://extension.unr.edu/program.aspx?ID=24>

Tras estudiar el manual, usted deberá ser capaz de:

- ✓ Comprender los requisitos de etiquetado específicos para los fumigantes del suelo, incluidos los requisitos de transporte y almacenamiento.
- ✓ Describir las medidas de seguridad especializadas que se utilizan durante las aplicaciones de fumigantes del suelo con el fin de protegerse a sí mismo, a los aplicadores no certificados bajo su supervisión directa y a cualquier otra persona o animal que se encuentre cerca.
- ✓ Diseñar un plan de aplicación de fumigante para el suelo que incluya métodos de aplicación adecuados, zonas de amortiguación y requisitos de señalización para la aplicación.
- ✓ Analice los factores del suelo y las plagas que pueden afectar la aplicación de un fumigante al suelo.
- ✓ Describa el equipo de protección personal que se utiliza habitualmente durante las aplicaciones de fumigación del suelo.

Las formulaciones químicas cambian con regularidad. Consulte a su distribuidor local para obtener recomendaciones de productos para plagas específicas.

Un cambio significativo en las aplicaciones de fumigación del suelo es el requisito de una zona de amortiguación. Consulte el Manual de Fumigación de Suelos para conocer los criterios para establecer y documentar zonas de amortiguación.

Lea, entienda y siga las instrucciones de la etiqueta.

Es la ley.

- ✓ Describa los requisitos para el registro de la fumigación del suelo, incluidos los planes de gestión de fumigantes y los resúmenes posteriores a la aplicación.

Categoría L3: Control de Plagas Mediante Fumigación del Suelo



Se muestra arriba una imagen de la portada del manual.

Conclusión

Todos los fumigantes son plaguicidas de uso restringido. Además de obtener la certificación correspondiente, lea, comprenda y siga siempre las instrucciones de la etiqueta. Utilice el equipo de protección adecuado y tenga precaución cerca de niños, mascotas, ganado, animales salvajes y cuerpos de agua.

Publicado originalmente en 1987 como Categoría 9, Fumigación, Manual de Certificación para Aplicadores de Plaguicidas de Nevada, SP-87-07, por W. Johnson, J. Knight, C. Moses, J. Carpenter y R. Wilson. Actualizado en 2018 por M. Hefner, University of Nevada Cooperative Extension (Extensión Cooperativa de la Universidad de Nevada), y B. Allen y C. Moses, Nevada Department of Agriculture (Departamento de Agricultura de Nevada). Actualizado en 2023 por M. Hefner, de la Extensión de la Universidad de Nevada, Reno, y Bret Allen y R. Saliga, del Departamento de Agricultura de Nevada.