

Cómo Elegir a una Compañía de Control de Plagas: El IPM es la Clave

EC 1625 • noviembre 2015

Tim Stock, Richard J. Hilton, y Craig Hollingsworth

¿Qué es el “IPM” y por qué elegir a una compañía que lo pone en práctica?

El IPM, por sus siglas en inglés, es “el manejo integrado de plagas.” Es una estrategia con sentido común que se enfoca en las soluciones para las plagas al largo plazo y con el mínimo impacto a la salud humana y al medio ambiente.

Una compañía que pone en práctica al IPM no depende solamente de los pesticidas como el único método para solucionar un problema de plagas. En cambio, se usa los pesticidas como parte de una estrategia integrada que incluye otros métodos. Si se necesita usar un pesticida, una compañía que practica el IPM utiliza los métodos y productos menos peligrosos.

Las soluciones del IPM tienen su base en el conocimiento de la biología y el comportamiento de las plagas. Los conceptos claves son:

- Soluciones sostenibles y de largo plazo
- Prevención y evitación por medio del uso de barreras contra las plagas como los mosquiteros de ventana, grietas selladas, cepillados de puerta y buenas prácticas sanitarias
- Observar e identificar las plagas y las condiciones que se las atraen
- Tratamientos que usan una combinación de métodos mecánicos (trampas), remoción física y, si es necesario, métodos químicos

Una compañía que practica el IPM puede ayudarle a reducir los gastos a largo plazo porque tratan no sólo a los síntomas, sino que también a la causa del problema. Se usa los pesticidas de bajo riesgo sólo en



Foto: Lynn Ketchum, © Oregon State University

caso de necesidad, el cual se disminuye el impacto al medio ambiente y a la salud.

Preguntas para la compañía de control de plagas

Cuando se elige una compañía de control de plagas, pregunte si la compañía:

- Esté licenciada por el Oregon Department of Agriculture (ODA—Departamento de Agricultura de Oregon)
- Provea un informe escrito del resultado de la inspección, el tratamiento propuesto y los costos
- Provea una garantía de servicio escrita
- Provea una lista de referencias

Para elegir a una compañía que practica el IPM, haga estas preguntas: ¿Qué tipo de capacitación, certificación y cualificaciones tiene el técnico? ¿Cuáles pasos tomará el técnico para evaluar y controlar el problema de plagas?



Un buen especialista de IPM hará lo siguiente:

- Inspeccionar el sitio
- Identificar la plaga
- Explicar cuál condición o condiciones fueron más probables de ser la causa del problema de plagas
- Explicar el alcance de cualquier daño
- Desarrollar y explicar sus acciones correctivas
- Explicar maneras de evitar los brotes de plagas en el futuro
- Programar una visita de seguimiento para evaluar el éxito de las acciones correctivas

¡Toque de Atención!

Se debe poner en guardia si se usa estas tácticas:

- Le presiona fuertemente firmar un contrato sin tiempo para considerar todas las opciones
- No hay contrato o garantía escrito
- Ofrece un programa de aplicaciones de pesticidas frecuentes. Esta estrategia **no** es parte del IPM.

En la práctica del IPM, la compañía identifica el origen del problema de plagas, le ayuda a eliminar estas condiciones y tal vez ofrezca un programa de monitoreo para determinar si hay necesidad de otro tratamiento.

Recursos adicionales

National Pesticide Information Center (El Centro Nacional de Información de Pesticidas), como parte de Oregon State University, es una fuente de información imparcial referente a los pesticidas y cuenta con una sección amplia de información sobre el control de plagas. <http://npic.orst.edu/pestprof.html>

- Oregon Pest Control Association (Asociación de Control de Plagas de Oregon) se jura lealtad a la administración del medio ambiente. <http://www.opca.org/page-1796620>
- QualityPro es un programa diseñado para aumentar el profesionalismo en la industria, por medio de la autorregulación. <http://www.npmaqualitypro.org/>
- Green Shield Certified es un programa de certificación independiente, sin fines de lucro, que promueve el uso de controles de plagas eficaces que están basados en la prevención mientras que minimiza el uso de pesticidas. <http://www.greenshieldcertified.org/>

Una nota sobre las termitas que infestan la madera en Oregon

Por lo general, la presencia de las termitas de madera húmeda en un hogar, es la resulta de problemas de humedad en la estructura.

El corregir los problemas subyacentes, especialmente la humedad, que estimulan a las plagas, tiene que ser un componente clave de un IPM.

Las termitas subterráneas son plagas estructurales muy severas en nuestra región. Además de llevar a cabo una inspección cuidadosa y tratar a los problemas subyacentes, el enfoque del IPM para controlar a las termitas debe incluir una discusión de los tratamientos posibles, como las barreras químicas y los cebos.

Los cebaderos son una alternativa a los pesticidas para las termitas. Como parte de un programa de IPM, pueden ser eficaces para el control de termitas. Para mayor información, busque "termitas" (en inglés) en el Pacific Northwest Insect Management Handbook (<http://insect.pnwhandbooks.org>).

Los productos y servicios de marcas específicas se mencionan en esta publicación solamente como ejemplos. Esto no significa la aprobación por parte del Servicio de Extensión (Extension Service) de Oregon State University ni la desaprobación de productos y servicios no incluidos.

© 2015 Oregon State University. El trabajo de Extensión es un programa de cooperación de Oregon State University (la Universidad Estatal de Oregon), el Departamento de Agricultura de los Estados Unidos y los condados de Oregon. El Servicio de Extensión (Extension Service) de Oregon State University ofrece programas educativos, actividades, y materiales sin discriminación basada sobre edad, color, incapacidades, identidad o expresión de identidad sexual, información genética, estado matrimonial, origen nacional, raza, religión, sexo, orientación sexual, o estado de veterano. El Servicio de Extensión de Oregon State University es una institución que ofrece igualdad de oportunidades.

Publicado en junio 2008. Revisado en noviembre 2015.