

CONTROL DE LAS

HORMIGAS

EN SU HOGAR

En esta área, las hormigas argentinas son los invasores más comunes de los hogares. Afuera de la casa, las hormigas hacen muchas cosas positivas para el medio ambiente. Por ejemplo, matan una gran cantidad de insectos nocivos, reciclan los restos de animales y vegetales y proveen al suelo de oxígeno y fertilizante.

Debido a estos aspectos benéficos de las hormigas, es indeseable (y probablemente imposible) eliminar a las hormigas de su hábitat exterior. El mejor método para controlar las hormigas es tratar de que permanezcan fuera de la casa.

DETECCIÓN

Busque hormigas "exploradoras" (1 ó 2) o largas hileras de hormigas dentro de la casa o en sus alrededores. Las hormigas argentinas son de color marrón oscuro y pequeñas, miden tan sólo $\frac{1}{8}$ de pulgada.

CONTROLES MENOS TÓXICOS

- Mate a las hormigas exploradoras para que en caso de que encuentren comida no puedan regresar a su casa y llamar a otras hormigas.
- Utilice cebos para hormigas en vez de aerosoles insecticidas. Los cebos para hormigas contienen una cantidad mínima de insecticida y mantienen el veneno en un área muy pequeña. Vea "Consejos para la Utilización de Cebos para Hormigas" en la parte de atrás.
- Utilice polvos insecticidas tales como diatomita [diatomaceous earth] (DE) o ácido bórico dentro de los huecos, grietas y rendijas de las paredes antes de sellarlas. Una forma de obtener acceso a un hueco en la pared es quitando las tapas de los tomacorrientes interruptores. Siempre corte la energía antes de aplicar productos en lugares próximos a los tomacorrientes. Utilice el tipo de diatomita que se vende para control de plagas, no el que se vende para filtros de piscinas. Si bien el ácido bórico es de toxicidad mínima para los seres humanos y los animales domésticos, utilícelo con cuidado y manténgalo fuera del alcance de los niños y los animales domésticos.

Cuando aplique estos polvos, haga uso de un sacudidor de mano y trabaje con una máscara contra el polvo, guantes y gafas protectoras. Aplique una capa muy fina, ya que las hormigas evitan las acumulaciones de polvo.

- Utilice barreras pegajosas para evitar que las hormigas trepen por el tronco de algún árbol o arbusto. Algunos insectos, como los áfidos, que viven en árboles y arbustos, producen una sustancia dulce que las hormigas comen. Las hormigas viven cerca de estos insectos y los protegen de sus depredadores naturales. Luego de haber aplicado la barrera, corte las ramas que tocan las paredes, la cerca o el suelo de forma que las hormigas no puedan encontrar rutas alternativas para trepar a la planta.

PREVENCIÓN

- **Guarde la comida en el refrigerador o en recipientes muy bien cerrados** cuando detecte algunas hormigas. Las hormigas prefieren comidas dulces y alimentos con proteínas.
- **Mantenga todo limpio y seco** y repare las fugas de agua de grifos y cañerías (las hormigas también necesitan agua).
- **Calafatee las grietas** por donde las hormigas ingresan a su casa. Aíslle térmicamente las puertas y ventanas.



Elija productos menos tóxicos para su hogar y jardín. Busque este símbolo antes de hacer su compra.

- Coloque los platos de comida de los animales domésticos en un recipiente con agua jabonosa. Llene parcialmente con agua jabonosa un recipiente ancho y poco profundo, y coloque los platos de comida de los animales en el agua.

CONSEJOS PARA LA UTILIZACIÓN DE CEBOS PARA HORMIGAS

Los cebos para hormigas contienen un insecticida mezclado con una sustancia que atrae a las hormigas. Las hormigas llevan una pequeña cantidad de cebo venenoso al hormiguero para alimentar a sus compañeras. De esta manera, a veces es posible eliminar el hormiguero completo.

- Utilice cebos que contengan ácido bórico, bórax, fipronil, hidrametilón (hydramethylnon) o arsénico como ingredientes activos.
- Tenga a mano diferentes tipos de cebos ya que las hormigas argentinas

cambian con frecuencia sus preferencias alimenticias. Si un cebo no funciona, pruebe con otro. Nota: espere al menos un día para ver si se llevan el cebo.

- Intente encontrar el lugar por donde las hormigas ingresan a su casa y coloque el cebo allí. Si no puede encontrar el punto de entrada exterior, coloque el cebo dentro de la casa en un lugar cercano a la entrada de las hormigas, pero lejos del alcance de los niños y los animales domésticos.
- No arroje insecticida alrededor del cebo; esto aleja a las hormigas.
- Siempre retire el cebo cuando ya no haya hormigas de forma que el cebo no atraiga más hormigas.
- Es posible que tome varias semanas para matar a las hormigas con los cebos. Al principio verá que cada vez más hormigas se dirigen al cebo, pero después de algunos días o una semana notará que la cantidad de hormigas se reduce considerablemente.

PRODUCTOS

Ejemplos de las marcas de productos mencionadas en esta hoja informativa:

Polvo Desecador: Concen Diatomaceous Earth Crawling Insect Killer

Sacudidor de Mano: Pest Pistol

Barreras Pegajosas: Tanglefoot y Stickem Tree Pest Barrier

Cebos que contienen ácido Bórico: Terro Ant Killer II, Drax Ant Kil Gel

Cebos que contienen Fipronil: Combat Quick Kill Ant Bait

Cebos que contienen Hidrametilón (hydramethylnon): Combat Ant Control

Cebos que contienen Arsénico: Grants Kills Ants

Esta lista de productos no se ha elaborado con el propósito de respaldar los productos aquí nombrados ni de excluir implícitamente a productos similares que no se mencionan.

LOS PESTICIDAS Y LA CONTAMINACIÓN DEL AGUA

Los pesticidas pueden aparecer en aguas residuales tratadas y en arroyos de la zona, a veces a niveles que dañan la delicada vida acuática. Por eso, las entidades de prevención de la contaminación del agua se han unido con los establecimientos comerciales locales para disminuir los riesgos asociados con la utilización de pesticidas. Esta hoja informativa forma parte de una serie de materiales informativos y exhibidores comerciales que tienen como objetivo orientar a los residentes locales acerca del manejo menos tóxico de plagas. Busque el logotipo “Our Water, Our World” junto a los productos de los establecimientos que participan del programa.

PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN

Para obtener más información, comuníquese con:

Bio-Integral Resource Center (BIRC)
(510) 524-2567

University of California Cooperative Extension Master Gardeners de su área (en la guía de teléfonos)

University of California — Notas Breves en español
www.ipm.ucdavis.edu/QT/qtindexsp.html

RECONOCIMIENTOS

Esta hoja informativa es proporcionada para el programa “Our Water, Our World” que promueve el control menos tóxico de plagas y fue desarrollada inicialmente por el Distrito Sanitario de Central Contra Costa.

Redacción:

Tanya Drlik, Bio-Integral Resource Center

Diseño:

Lauren Wohl Design

Traducción:

International Contact, Inc., Oakland CA.

Fondos para la Traducción:

National Foundation for IPM Education
Environmental Protection Agency

