

Control Ecológico de Hormigas



control de hormigas

¿Cómo puedo alejar las hormigas de mi casa?

Las hormigas negras y pequeñas (hormigas argentinas) que regularmente invaden las casas de California son muy persistentes. Los métodos básicos pueden librarle del problema. En la sqae le explicaremos a continuación le ayudaran a resolver el problema.

- Elimine las hormigas que entran
- Borre las sendas que ellas usan para entrar
- Ponga trampas con Bórax o ácido bórico

Al usar estos estos métodos consistentemente por 2 o 4 semanas, logrará que se vayan buscando un lugar mas fácil donde alimentarse . El próximo paso para controlar las hormigas es la prevención: limpie los líquidos y las migajas de las mesas y las superficies de la cocina con un trapo enjabonado, saque la basura con frecuencia, mantenga los lavabos y los pisos limpios y secos.

A pesar de que llegue a un punto de desesperación, NO use insecticidas, porque la mayoría son inútiles: sólo matará del 1% al 10% de las hormigas que están fuera de la colonia colectando comida - Las demás seguirán en la colonia listas para reemplazar a las ya muertas - y además echará químicos tóxicos y cancerígenos en el aire y sobre las superficies que toca y a las que tiene acceso su familia y sus mascotas. NOTA: Esta información sólo aplica a las hormigas argentinas (*Linepithema humile*), la hormiga invasora más común que abunda en California. Para sugerencias sobre el control de los otros tipos (hormigas rojas, etc.) consulte la publicación de BIRC (Centro de Recursos Bio-Integrales).

1. PRIMEROS PASOS

Elimine las hormigas que vea

Puede usar la aspiradora con un poco

de fécula de maíz (para sofocarlas) para eliminar rápidamente las invasoras que ya estén en la casa. Si ellas colonizan una planta en maceta, saque la planta al patio o al jardín y llénela con agua dos o tres veces. Si están en el bote de basura, vacíelo y lávelo con una solución ligera de cloro (una parte de cloro a diez partes de agua) o un limpiador con base de cítrico.

Elimine la atracción

- **Comida** — Ponga la comida más atractiva para las hormigas (miel, azúcar, licores dulces, jarabes de tos, etc.) en el refrigerador o en tarros con juntas de hule y tapas que cierren con una tapa metálica (herméticamente cerrada). Si no tiene sello de hule, las hormigas todavía pueden entrar a un tarro con tapón de rosca. Unas hojas de papel encerado entre el tarro y la tapa también pueden tener efecto como barrera cuando se ajuste el tapón. Los alimentos con paquetes abiertos como galletas, harina o cereales, se pueden meter en contenedores reusables de plástico; la mantequilla se pone en el refrigerador. OJO: Las cajas de cartón no impiden la entrada a las hormigas.

- **La comida de las mascotas** — Haga una 'fosa' para la comida de la siguiente manera: ponga el tazón del perro dentro de un traste un poco más grande que esté lleno de agua. También puede dar a sus mascotas solamente la comida que puedan comer inmediatamente, y siempre lave el recipiente

- **Basura** — Ponga los restos de comida en un recipiente con tapa y sellado. Saque los recipientes no reciclables (cartones de helado, bolsas de galletas o papas fritas) a un bote de basura fuera de la casa. Lave los contenedores de vidrio, aluminio y estaño antes de ponerlos en un bote de reciclaje.

- **Gabinetes, pisos y superficies de**

factsheet

Control Ecológico de Hormigas (continuación)

la cocina — Limpie las superficies de la cocina y los electrodomésticos con agua caliente y jabón donde haya residuos de comida: pisos, gabinetes y sus manillas, el tostador, el mezclador, etc. Inmediatamente fregar y barrer las migajas y la comida derramada.

Borre las rutas de las hormigas

Se pueden borrar las sendas de olor que las hormigas usan para comunicarse con un repelente de base cítrica que se venden en los supermercados o en las ferreterías. El pimienta o chile molido y canela también tiene un buen efecto.

Utilice ácido bórico o Borax

Ponga los cebos cerca de los puntos de entrada y las rutas de las hormigas para que ellas los encuentren, los coman y los lleven al hormiguero donde compartirán el veneno con la colonia. Los cebos como Drax tienen cebo líquido (ácido bórico en agua azucarada) y atraen a las hormigas todo el año. Se han mejorado los contenedores para que sean seguros de usar cuando hay niños y animales domésticos en casa. Los productos con un cebo sólido también son convenientes porque puede meterlos debajo del borde de la alfombra o pegada con cinta adhesiva al muro. El cebo sólido solo tiene efecto durante el fin del invierno y al principio de la primavera, porque las hormigas “exploradoras” buscan alimentos para las larvas — las hormigas adultas no comen comida sólida.

Sugerimos el cebo de ácido bórico porque estos ingredientes son los menos tóxicos para los mamíferos y porque toman efecto lentamente logrando que las hormigas “exploradoras” compartan el veneno con la reina y la colonia antes de que ellos mismos mueran. Si no encuentra el Borax listo, lo puede preparar así: 3 tazas de agua, 1 taza de azúcar y 4 cucharaditas de ácido bórico.

2. PROXIMOS PASOS

Además de los métodos de limpieza que hemos mencionado, puede asegurarse que cerrar la mayor cantidad de huecos de su casa al enmasillar (caulk). Uselo en los lavabos, el retrete, las puertas, las ventanas, tuberías, enchufes eléctricos, etc. Recorte los árboles y arbustos cerca de los muros exteriores para impedir que las hormigas los usen como puente para entrar a la casa. La humedad en la plomería atrae a las hormigas, entonces asegurarse de que no tenga fugas y/o goteras.

3. PRODUCTOS Y RECURSOS RECOMENDADOS

Las siguientes marcas son ejemplos de limpiadores con base cítrica que se encuentran en los supermercados, las ferreterías y las misceláneas:

- Citra-Solv (limpieza de casa)
- Orange Guard (control de plagas) - funciona muy bien como repelente
- Diatomaceous Earth (puede ser usado en los exteriores)
- Terro-Ant Killer (5.4% de Borax en una solución azucarada)

Productos No Recomendados

No recomendamos las siguientes trampas de hormigas porque los venenos que contienen matan a las “exploradoras” antes de que ellas regresen a la colonia, y por lo tanto, la invasión de su hogar puede continuar. Su nivel de veneno es muy bajo y su nivel tóxico es demasiado alto, contaminando así el agua potable y consecuentemente el mar.

- Grant's Kills Ants (contiene arsénico)
- Maxattract, Pro-Control 1, o Pro-Control Dual Choice (todos contienen sulfamid, un inhibidor respiratorio)
- Ortho, Raid, o TAT (todos contienen chlorpirifos, un veneno de los nervios)
- “Miraculous Insecticide Chalk “(Gis Insecticida Milagroso): lo venden en tiendas chinas. Es ilegal en los EEUU debido a que no se ha aprobado como producto insecticida.

4. PARA OBTENER MAS INFORMACION

Para obtener más información, comuníquese con:

- Bio-Integral Resource Center (Centro de Recursos Bio-Integrales) – BIRC: (510) 524-2567
- Universidad de California Extensión Cooperativa – Jardineros Expertos: Busque en la guía de teléfono de su área.
- Universidad de California – Notas Breves en Español