



**PROGRAMA
DE FUMIGACIÓN
CONTRA **HORMIGAS****

NO SUBESTIMES SU TAMAÑO

ANTECEDENTES

Las hormigas se encuentran entre los **insectos más exitosos e importantes en términos de su impacto ecológico**. Su comportamiento social las ha hecho adaptarse a diferentes ambientes y actividades humanas. Existen aproximadamente **12.000 especies de hormigas conocidas** en el mundo, pero relativamente pocas (unas 40 en EE.UU.) son consideradas plagas urbanas.

Los únicos seres vivos que podrían estar rivalizando al hombre en la escalada de la dominación del mundo son las hormigas. Los científicos calculan, de manera conservadora, una población total de 10.000 billones. Si una hormiga

puede pesar una media de entre uno y cinco miligramos, todas las hormigas juntas pesarían tanto como todos los seres humanos.

En los últimos 10 años se han descubierto súper colonias de hormigas y esto demuestra que su crecimiento poblacional es extraordinario. A lo largo de **6.000 kilómetros de la costa europea del Mediterráneo se extiende la colonia de hormigas más grande** jamás descubierta. En la costa californiana de **Estados Unidos hay una colonia de 900 kilómetros** y se encuentra en investigación una tercera gran colonia establecida en la costa occidental de Japón.

Es muy común confundir a las hormigas con otros insectos alados. Estas pueden diferen-



12.000

**ESPECIES
de hormigas**
conocidas en el mundo.

10.000

**BILLONES
de población**
total.



SIFSA.MX | HORMIGA

ciarse por la transparencia de sus alas o sus cinturas estrechas y, generalmente, hace falta una lupa o un microscopio para observarlo a detalle. He allí la importancia de que un profesional en control de plagas o entomólogo realice esta diferenciación correctamente.

REPRODUCCIÓN

Al igual que las termitas, **habitan en colonias** y en ellas se **encuentran las hormigas obreras y las reproductoras que cuidan de los huevos, larvas y pupas**. A las estructuras construidas por las obreras, comúnmente, se les conoce como nidos y requieren de mucho esfuerzo y trabajo continuo. Las hormigas nunca descansan, trabajan día y noche, los 365 días del año.

La mayoría de las especies prefieren hacer **sus nidos en la tierra, otras en madera e incluso, dentro de estructuras**

como edificios y casas. Al encontrar actividad de hormigas en áreas verdes, **es preferible tratarla con plaguicidas de riesgo mínimo o utilizar métodos no químicos como el sellado** y así minimizar, indirectamente, el movimiento de las hormigas hacia otros espacios.

A diferencia de las termitas, las hormigas producen menores daños en la madera puesto que solo excavan para crear su nido, más no se alimentan de celulosa. Sus **preferencias alimenticias varían de acuerdo a la especie** y van desde carbohidratos como azúcares o néctar de plantas; lípidos como mantecas, grasas o aceites; hasta semillas y proteínas obtenidas de infinidad de insectos muertos. Por esta razón, son consideradas las **recicladoras del planeta**.

El buscar estas fuentes de ali-



mentos implica que deban visitar **desechos orgánicos y en muchos casos, sitios contaminados**. Por lo tanto, el **merodear de las hormigas puede suponer un riesgo para la salud**, ya que estas pueden transportar gérmenes o bacterias a tus espacios y alimentos. Más allá de eso, algunas especies **pueden desencadenar reacciones alérgicas tras picar a una persona**.

Estos pequeños insectos suponen todo un reto; sin embargo, **una identificación exacta de la especie le facilita al profesional** en manejo de plagas investigar acerca de sus hábitos, comportamientos y saber de dónde es probable que hayan venido para aplicar los métodos de control más acertados y efectivos. **En SIFSA te garantizamos un análisis exhaustivo y un control efectivo de plagas en tus espacios.**

¡No dudes en contactarnos!

CARACTERÍSTICAS



TAMAÑO

De 6.3 mm a 12.7 mm de largo



COLOR



PICADURA

Sí



ALAS

A veces





SUCURSAL CAMPECHE

Prolongación Pedro Moreno. Col. Sascalum,
C.P. 24095
San Francisco de Campeche, Campeche.

SUCURSAL MÉXICO

Rosa Estrella 83, Col. Molino de Rosas
Álvaro Obregón, C.P. 01470
CDMX.

SUCURSAL CANCÚN

Avenida La Costa. Supermanzana 32,
Manzana 12 . Lote 10
Cancún, Quintana Roo.

SUCURSAL QUERÉTARO

Peña de Bernal 5131 A. El Refugio,
C.P. 76146
Santiago de Querétaro, Qro.



ventas@sifsa.mx



México: (55) 5660 9946
Campeche: (981) 119 4504
Cancún: (998) 914 0270
Querétaro: (442) 415 0595