



## BIOQUIMI CONTROL INTEGRAL DE PLAGAS

LICENCIA SANITARIA: 2011-15A012

WikiPlagas

### TERMITAS



**Las termitas, también conocidas como comején, se alimentan de detritus consumen plantas y árboles muertos así como las partes muertas**

**de árboles vivos.**

El aparato bucal de las termitas es capaz de despedazar grandes pedazos de comida, razón por la cual causan daños severos en las viviendas humanas.

Aunque las termitas miden solamente un centímetro de largo, su hábitos alimenticios pueden causar daños muy costosos a las propiedades.

Las bases de la casa, los muebles, las repisas, los libros, las alfombras y los materiales aislantes, son todas las fuentes de comida posibles para las termitas.

Los nidos de las termitas subterráneas en las casas son usualmente formados en el subsuelo. Dentro de estos montículos, las termitas construyen sistemas elaborados de túneles. Adicionalmente construyen túneles verticales de barro a través de los cuales tienen acceso a fuentes de comida sobre la tierra. Las termitas de la madera seca viven dentro de la madera que consumen y suelen infestar paredes y muebles.

Cuando una colonia de termitas está madura, los enjambres de termitas con alas pueden ser vistos alrededor de ventanas y puertas. Las termitas con alas son fuertemente atraídas por las fuentes de luz y son más activas en la primavera. Después del apareamiento, estas termitas encuentran sitios nuevos para anidar y crean nuevas colonias, expandiendo la infestación a múltiples ubicaciones.

D.F. :  
Edomex.:  
Mérida:.

Tel. 55 46 19 47 96  
Tel. 722 196 36 18  
Tel. 999 987 61 47



bioquimicontrol@yahoo.com  
[www.bioquimicontrol.com.mx](http://www.bioquimicontrol.com.mx)

ID Nextel.: 92\*10\*1305  
Cel. 722 364 51 59



## BIOQUIMI CONTROL INTEGRAL DE PLAGAS

LICENCIA SANITARIA: 2011-15A012

WikiPlagas

### ¿Qué puede hacer para proteger su hogar?

Debido a que las termitas son una amenaza para su casa, las siguientes son algunas recomendaciones de los expertos que usted puede poner en práctica para mantener esta plaga fuera de su hogar:

#### Elimine problemas de humedad

- Repare goteras de tuberías, de llaves de agua y del aire acondicionado
- Desvíe el agua que pueda acumularse en los cimientos de la casa.
- Mantenga las canaletas y los canalones limpios.
- Retire el exceso de mantillo de las plantas.
- Elimine el agua estancada de los techos.
- Mantenga todos los conductos de ventilación limpios y abiertos.
- Selle todos los puntos de entrada alrededor de las tuberías de agua y las líneas de servicios.

#### Remueva todas las fuentes de comida

- Mantenga la leña, madera y restos de papel alejados de la base de su casa y no los almacene en espacios reducidos.
- Deshágase de tocones y desechos que estén cerca de la casa.
- Coloque mallas en los conductos de ventilación ubicados en el exterior de su casa.
- Inspeccione las terrazas y cercas de madera para determinar si están en buenas condiciones.
- Evite que la madera de su casa esté en contacto con la tierra.

#### Señales de advertencia e Identificación de termitas

Algunos de estos indicios pueden indicar una infestación de termitas:

- Un enjambre de insectos con alas en su casa o fuera de ella.
- Madera que suena hueca cuando se golpea.

D.F. : Tel. 55 46 19 47 96  
Edomex.: Tel. 722 196 36 18  
Mérida.: Tel. 999 987 61 47



ID Nextel.: 92\*10\*1305  
Cel. 722 364 51 59

bioquimicontrol@yahoo.com  
[www.bioquimicontrol.com.mx](http://www.bioquimicontrol.com.mx)



## BIOQUIMI CONTROL INTEGRAL DE PLAGAS

LICENCIA SANITARIA: 2011-15A012

WikiPlagas

- Tubos de barro en las paredes exteriores, sobre las vigas de madera o en espacios reducidos.
- Alas apiladas.

### Tipos de termitas

#### Termita de la madera húmeda:



Las termitas de la madera húmeda reciben su nombre porque fundan sus colonias en maderas con un nivel tan alto de humedad, que muchas veces se

encuentran en franca descomposición. Estas termitas no anidan en el suelo. Ellas infestarán maderas que estén sobre la tierra, especialmente si ya se encuentran en proceso de descomposición.

Al contrario de las termitas subterráneas, las termitas de la madera húmeda no tienen contacto con el suelo ni construyen túneles ni colonias en el subsuelo. El interior de las maderas que las termitas de la madera húmeda infestan, por lo general tienen una apariencia limpia y suave. Ellas se alimentan con los granos de la madera, especialmente si ya está descompuesta.

Estas termitas suelen usar sus excrementos para sellar su nido y prevenir que entre aire del exterior. Si la madera está demasiado seca, los excrementos utilizados para sellar caen dentro del nido, pero si la madera está húmeda, los excrementos se mantienen pegados a las paredes de las galerías de las termitas.

#### Termita de la madera seca:

Mientras que las termitas subterráneas habitan en el subsuelo, las termitas de la madera seca viven

D.F. :  
Edomex.:  
Mérida:.

Tel. 55 46 19 47 96  
Tel. 722 196 36 18  
Tel. 999 987 61 47



bioquimicontrol@yahoo.com  
[www.bioquimicontrol.com.mx](http://www.bioquimicontrol.com.mx)

ID Nextel.: 92\*10\*1305  
Cel. 722 364 51 59



## BIOQUIMI CONTROL INTEGRAL DE PLAGAS

LICENCIA SANITARIA: 2011-15A012

WikiPlagas



dentro de la madera misma. Después que una colonia de termitas de la madera seca logra entrar a una casa, son capaces de dispersarse por toda la casa,

incluyendo los cuartos, para ubicarse debajo de los pisos.

Una colonia madura de termitas de la madera seca produce machos y hembras con alas cuyo rol es reproducirse. Estas termitas reproductoras vuelan fuera de la colina para aparearse y luego formar colonias nuevas. Las temperaturas cálidas y las lluvias torrenciales promueven la formación de enjambres.

Las termitas de la madera seca pueden ser identificadas por pilas de materia fecal que suele

acumularse sobre los marcos de las ventanas. Si encuentra pilas semejantes, puede ser un indicio de una infestación de termitas de la madera seca. Un profesional en el control de plagas altamente calificado puede efectuar un inspección detallada y ofrecer opciones de control.

### Termitas subterráneas:

Las termitas subterráneas construyen grandes colonias en el subsuelo, las cuales contienen túneles y galerías complicadas.

Las obreras construyen túneles con barro y saliva que les permite llegar a fuentes de comida sobre la tierra. Cuando las termitas subterráneas se alimentan de madera, llenan los huecos que hacen en ella con tierra para mantener la humedad. Si los túneles de barro son visibles sobre las paredes o las bases de su casa, es probable que tenga una infestación de termitas subterráneas. Las termitas subterráneas pueden ser encontradas a través de

D.F. :  
Edomex.:  
Mérida:.

Tel. 55 46 19 47 96  
Tel. 722 196 36 18  
Tel. 999 987 61 47



bioquimicontrol@yahoo.com  
[www.bioquimicontrol.com.mx](http://www.bioquimicontrol.com.mx)

ID Nextel.: 92\*10\*1305  
Cel. 722 364 51 59



## BIOQUIMI CONTROL INTEGRAL DE PLAGAS

LICENCIA SANITARIA: 2011-15A012

WikiPlagas



todo Estados Unidos, pero son relativamente escasas en los estados con clima frío.

Las termitas subterráneas comen materiales de celulosa de todo tipo, en adición a la madera, incluyendo libros,

marcos de cuadros y tapetes viejos hechos de lana. Para alcanzar fuentes de comida sobre la tierra, las trabajadoras de la colonia construyen túneles de barro dentro y fuera de la estructura infestada.

Las termitas reproductoras con alas son frecuentemente confundidas con hormigas voladoras, pero ellas son más pequeñas que las

hormigas y tienen antenas rectas mientras que las hormigas las tienen dobladas. Los miembros del enjambre de termitas tienen cuatro alas, todas del mismo tamaño. Los miembros del enjambre de hormigas tienen dos grandes alas enfrente y dos más pequeñas atrás. Si encuentra pilas de alas sobre los alféizares de la casa, chequee si son del mismo tamaño. Podrían ser alas de termitas.



D.F. : Tel. 55 46 19 47 96  
Edomex.: Tel. 722 196 36 18  
Mérida.: Tel. 999 987 61 47



bioquimicontrol@yahoo.com  
[www.bioquimicontrol.com.mx](http://www.bioquimicontrol.com.mx)

ID Nextel.: 92\*10\*1305  
Cel. 722 364 51 59