

INFORMACIÓN SOBRE LAS **TERMITAS SUBTERRÁNEAS** (*Reticulitermes flavipes*)



¿Qué son?

Las termitas subterráneas son insectos sociales organizados en colonias (termiteros) que viven en el suelo donde construyen galerías por las que se mueven en busca de su alimento, la celulosa, presente principalmente en la madera.

Se caracterizan por hacer canales de barro que utilizan para desplazarse buscando alimento fuera del suelo; éstos son visibles en paredes y otras superficies.

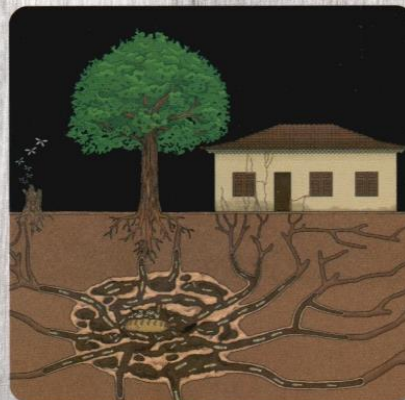
¿Dónde podemos detectarlas?

En el interior de edificaciones o viviendas puede afectar a elementos de madera como:

- Puertas, ventanas y techos
- Muebles y enseres
- Cartón y papel

En el exterior, puede afectar a jardines, cultivos y zonas naturales, donde se alimenta de plantas vivas o muertas, y de cualquier resto de madera.

En la búsqueda de alimento, las termitas pueden excavar galerías y dañar yeso u otros materiales de las paredes, suelo y techo.



Esquema de una colonia de *Reticulitermes flavipes* con una cámara en el suelo en la que viven y una red de canales por las que se mueven en busca de alimento.

¿Cómo detectarlas?

- Revise rincones y zonas húmedas de las viviendas como sótanos o cuartos de ateros, así como el interior o detrás de armarios y otros muebles, donde son visibles los canales de barro que construyen estas termitas. Nunca elimine los canales de barro ya que estos son imprescindibles para el control de la población de esta termita invasora.
- Revise los marcos de las puertas y ventanas, techos y cualquier zona con madera y verifique si hay cambios de color, o hundimiento en determinadas zonas.
- Revise las zonas ajardinadas especialmente la corteza de árboles y arbustos en busca de canales, las maderas que estén en contacto con el suelo y las plantas que presenten mal aspecto o deterioro sin causa aparente.
- Detéctelas en invierno (noviembre - enero), cuando los individuos reproductores (termitas de cuerpo oscuro y alas blancas) salen en gran número para iniciar el vuelo nupcial.



Canales de barro que construye *Reticulitermes flavipes* para acceder hasta el alimento.

Salida de termitas aladas de *Reticulitermes flavipes* previo al vuelo nupcial.



Aspecto de obreras y soldados de *Reticulitermes flavipes*. Los soldados tienen las mandíbulas de gran tamaño para defender a la colonia.



Aspecto de los reproductores de *Reticulitermes flavipes*.



Canales de barro de *Reticulitermes flavipes* en una palmera.



"Fotos: David Mora"

En Tenerife existen otras dos especies de termitas que pueden causar daños en las viviendas, aunque éstas viven exclusivamente en madera seca.

Es importante no confundirlas ya que los daños que producen y los tratamientos que requieren son diferentes. Se pueden identificar con relativa facilidad, ya que éstas producen gránulos fecales, que suelen acumularse y ser visibles bajo la madera afectada, y termitas aladas en verano.



Acumulación de gránulos fecales indicativo de la no presencia de termitas subterráneas.

¿Qué se está haciendo para controlar y erradicar esta especie en Tenerife?

Las principales actuaciones del plan de medidas urgentes para frenar su expansión, puestas en marcha por las Administraciones Públicas, son:

- Control y erradicación de los focos de termitas conocidos.
- Búsqueda de nuevos focos.
- Gestión de elementos afectados por termitas subterráneas.
- Información a la población.

¿Cómo colaborar?

Inspeccione su vivienda y alrededores en busca de indicios de la presencia de termitas subterráneas.

Si las detecta en su propiedad es importante que no tire ni traslade elementos como enseres de madera, árboles, restos de poda, macetas con tierra, etc., ya que podría contribuir a la dispersión de esta especie.

Póngase en contacto con nosotros a través de estas vías:

 info.termitas@tragsa.es
  610 592 064



<https://www.infotermitastf.com/>

