



ATAQUES DE TERMITES A CAFETALES EN EL TOLIMA

Sección Entomología

El termite, comején u hormiga blanca, nombres vulgares con los cuales se conoce, es un insecto que se caracteriza por tener en su aparato digestivo protozoarios capaces de digerir la celulosa.

Normalmente los termites se encuentran atacando madera seca. A pesar de que en otros países se ha informado de su ocurrencia en plantas vivas de café en las cuales produce daños económicos de alguna consideración, en Colombia sólo recientemente, y por primera vez, se constató la presencia de comejenes en algunos cafetales del Tolima, cuyo daño estuvo relacionado con la intensidad del ataque, dado por el volumen de población del insecto. Ataques masivos pueden ocasionar la muerte del árbol. También en Colombia se han registrado ataques de comejenes de importancia económica, en cultivos de yuca y maracuyá.

CLASIFICACION

Los comejenes pertenecen al orden Isoptera, a la familia Rhinotermitidae y a la especie *Comatermes perezus* (Hayen). Son insectos de coloración blanquecina, de cuerpo delicado y viven en agrupaciones donde se distinguen varias castas: obreros, soldados y sexados; los más numerosos son los obreros y su tamaño aproximado es de 10 mm.

FORMA DE ATAQUE

Los termites se localizan fundamentalmente en la parte baja del tronco y las raíces de los cafetos; por el número de especímenes que entran en el leño y el lugar donde se ubican, causan daños de consideración a los árboles invadidos.

CONTROL

Por ser una especie que ataca con preferencia la madera de troncos viejos y árboles caídos de todo género, las prácticas que deben seguirse son

- a) Sacar del cafetal los troncos viejos y árboles caídos.
- b) Aplicar al pie de cada cafeto atacado de 0,5 a 1,0 litro de carbaril al 0,5%.