Reticulitermes flavipes

Termita subterránea oriental, termita subterránea

Catálogo invasoras

Clasificación científica

Metazoa - Arthropoda - Hexapoda - Blattodea - Rhinotermitidae

Clasificación divulgativa

animales - invertebrados

Descripción técnica

Cada miembro de la colonia de *R. flavipes* es diferente, según la casta, pudiendo ser: obreras, soldados o reproductores. Las obreras miden aproximadamente 4-6 mm de longitud, ápteras, antenas con 14-17 segmentos y pronoto de forma trapezoidal. Puede evolucionar a soldado a partir de la 4ª muda, y desde la séptima muda también puede diferenciarse como reproductores secundarios (ergatoires) y en el que alcanzaría la talla de 7-9 mm. Los soldados miden entre 6-7 mm de longitud. Al igual que las obreras son ciegos y tiene el tórax y abdomen pareceido; la cabeza es más agrandada y naranja oscurecida, con fuertes mandíbulas. Los reproductores es un grupo más diverso formado por ninfas, neoténicos, alados y reproductores primarios. Las ninfas son los individuos con esbozos alares que pueden evolucionar hacia reproductoras secundarias o a la etapa alada. Los individuos neoténicos, son aquellos reproductores secundarios que han evolucionado desde una línea neutral de obreras (neoténico ergatoide), o los que evolucionan desde la línea sexual y que tienen esbozos alares (neoténico braquíptero); los neoténidos se distinguen de ninfas y obreras por su pigmentación oscura, con esclerotización delgada, abdomen largo y presencia de ojos y ocelos en el caso de los braquípteros los cuales alcanzan los 12 mm. Los individuos alados son los reproductores que evolucionan desde la línea sexual desde ninfa hasta una séptima etapa con alas largas; están completamente esclerotizadas, con colores que va desde marrón oscuro hasta negro con alas blanquecinas-transparentes, con una longitud de 8-10 mm incluyendo las alas y de ojos compuestos. Los individuos alados que forman pareja y que comienzan una nueva colonia tras perder sus alas son los reproductores primarios, el rey y la reina. A medida que las reinas se reproducen, se convierten en enormes criaturas en las que se va agrandando el abdomen, llegando a tallas de hasta 9 cm de longitud total (Mora, 2020).

Galería

14 fotos













