

Además esta especie es la más grande entre todas las de la región visitada.

DESCRIPCIÓN DEL ERGATANDROMORFO

De conformación general asimétrica. Tórax fuertemente encorvado: lado derecho, correspondiente al macho, convexo, lado izquierdo, es decir, el de la obrera, cóncavo. La parte derecha tiene dos alas (anterior y posterior) de proporciones y nervadura completamente normales. La parte izquierda no tiene alas. Generalmente el lado derecho tiene caracteres de macho y el lado izquierdo de obrera. Pero, como surge de la descripción siguiente, no se trata de un ergatandromorfo completamente bilateral.

En la cabeza, los caracteres de macho y obrera son muy distintos. La antena derecha es la del macho; tiene 13 artículos; los artículos del funículo son típicamente masculinos; el escapo es un poco arqueado en su base, acercándose hasta cierto grado al tipo de obrera. La antena izquierda es típicamente de obrera. Ojo en el lado derecho es más grande, en comparación, con el ojo de obrera, pero no alcanza el tamaño normal para el macho. Ocelos en la obrera son generalmente vestigiales, poco visibles. El ergatandromorfo tiene los tres ocelos desiguales y el ocelo más grande está colocado en la parte izquierda. Además, el color negro, típico para la cabeza de macho se extiende en esta parte hasta el ojo del lado izquierdo. Parece que la parte occipital de la cabeza está más «masculinizada», que la parte anterior. El clipeo es completamente del tipo de obrera. Mandíbula derecha tiene el tamaño intermedio entre la de macho y obrera, pero la coloración negra del macho (mandíbulas de obrera y hembra son de color más o menos claro). Los costados de la cabeza son asimétricos.

En la conformación del tórax las relaciones son bastante complicadas.

En obrera y macho normales las diferencias en las conformación del tórax son tan grandes, que no se puede esperar encontrar reunidos en un solo individuo los caracteres de ambos en su forma típica. Solamente la coloración es estrictamente bilateral: negra en la parte derecha y clara en la parte izquierda.

Protórax en el macho normal es muy reducido y en su parte anterior representa solamente una cinta vertical, que corre en el sentido transversal delante de la articulación con la cabeza. Ob-