Trimerotropis ochraceipennis
(Blanchard, 1851)

Saltamontes

Orden: Orthoptera
Familia: Acridiidae

Descripción General
Su cuerpo puede presentar diversas tonalidades que varían desde el gris, café e incluso rojizo en variadas intensidades. Generalmente la cabeza es más clara en su colorido. Al volar limitadas distancias emite un ruido característico con sus alas.
Patas posteriores son grandes y robustas por lo que están adaptadas para saltar; sus antenas son en la mayoría de los casos cortas, ovipositor corto, y el tímpano u órgano auditivo se sitúa en el aspecto dorso-lateral del primer segmento abdominal, los tarsos son invariablemente de tres segmentos.

Otro rasgo característico es el sonido que emiten cuando sus patas posteriores se frotan contra las tegminas produciendo un sonido conocido como estridulación y cuya función se asocia básicamente con actividades de cortejo y apareamiento.

Hábitat y rol trófico
Los adultos se encuentran en primavera; son buenos consumidores de hierbas, se aparean durante los descansos y a los diez días las hembras desovan; mediante las gonapófisis, en que terminan los últimos anillos del abdomen, perforan un orificio de hasta 8 cm en la tierra, donde depositan entre 50 y 120 huevos agrupados en forma de espiga, que ocupan más de la mitad de la perforación; el resto lo llenan con una secreción aglutinante, que protegen a los huevos de la voracidad de otros insectos o de ácaros. Es propia de la época estival donde se le encuentra en ambientes soleados, áridos y lomajes. Consume igualmente de pastos naturales cómo también de aquellos cultivados. Se le considera de alimentación polífaga.