

5.6 *Metamasius dasyurus* Champion, 1910. (Figura, 29C)



Generalidades. Del grupo de los gorgojos rayados, de acuerdo con Herrera (2016) “sobre este gorgojo existe poca información agronómica, presenta una amplia distribución en Centro América (Costa Rica-Panamá) hasta Suramérica (Colombia, Ecuador, etc) ha sido colectado con mucha frecuencia en heridas o tallos barrenados de chontaduro y musáceas en el pacífico colombiano (Pardo-Locarno *et al.*, 2005, 2014; 2015; Pardo-Locarno, 2017).

Descripción. Aunque se dispone de la revisión extensa por parte de Vaurie (1966p 312) en los estudios locales ha sido preliminarmente bosquejado como de “una coloración general oscura a negra, con puntos rojos poco visibles en el tórax y el dorso de los élitros, el cuerpo es ovalado, puede alcanzar un tamaño entre 1.5 a 2 cm ... –(Vaurie (1966) lo ubica entre 10 y 17 mm)- ... presenta un rostrum largo y proyectado hacia adelante, ligeramente curvo, el exoesqueleto es fuertemente esclerotizado, los machos son más pequeños que la hembras” (Herrera, 2016), sin embargo puede ser estudiado en un contexto más amplio en la clave de Anderson (2002, p 45), que registra a las especies para Panamá y Costa Rica.

Biología. Inicialmente Vaurie (1966) lo registró asociado a heridas y fermentos de palmas de los géneros *Iriartea* y *Euterpe*, también registra una pareja colectada por O. Cook en mayo de 1926 en la flor de una planta llamada “cabecito” en Buenaventura. Existe poca información sobre la biología, los datos reunidos la señalan como una especie quimiotrópica, de caminar lento, se le presume crepuscular y nocturna, se han colectado poco en trampas de frutas cebadas para la captura de casanga, han sido más frecuentes las colectas asociadas al consumo de tejidos de musáceas y palmas deterioradas por plagas o daño mecánico. No se conoce su ciclo de vida ni sus otros hospederos (Herrera, 2016; Pardo-Locarno *et al.*, 2014, 2015; Pardo-Locarno, 2017).

Ecología. Esta especie se conoce de Centro América, Colombia, Ecuador, Guyana Francesa, Venezuela, Bolivia y Brasil (Wibmer & O Brien, 1986); en Colombia se le conoce de tierras agrícolas cálidas y húmedas como la costa pacífico (datos de la CFPL-COL), en altitudes que van desde casi nivel del mar hasta 400-550 msnm y sus mayores abundancias se han observado en estípites y frutos en proceso de descomposición (tallos de palma, muy casuales en trampas con piña, caña de azúcar, rizoma de musáceas).

Importancia económica. Inicialmente Pardo-Locarno *et al* (2005) incluyeron a este gorgojo entre los miembros del complejo de barrenadores de estípite del chontaduro, esta investigación lo confirma como parte de ese grupo, pero no confirma su carácter como plaga limitante, además falta la verificación de adultos obtenidos en la cría de larvas colectadas en campo en palmas de chontaduro.

Manejo. En el caso de los pequeños productores del pacífico colombiano se proponen, por su bajo costo, las mismas medidas de control propuestas para *M. hemipterus*, en especial monitoreo y captura de adultos, trapeo con caña picada, cáscara de piña (en galonetas como las propuestas para la casanga o las trampas y medidas propuestas por Raigosa, 1974), poda de tallos o estructuras afectadas, uso de hongos entomopatógenos (Pardo-Locarno, 2017).

