

DIVERSIDAD DE CHINCHES COREIDAE (INSECTA: HEMIPTERA) DE LA RESERVA NACIONAL TAMBOPATA, MADRE DE DIOS, PERÚ.

Maritza Cárdenas Molina¹

¹ Departamento de Entomología, Museo de Historia Natural, Universidad Nacional Mayor de San Marcos

El estudio se enfocó en los heterópteros de la familia Coreidae de la Reserva Nacional Tambopata. Las especies de esta familia se alimentan principalmente de la savia de plantas, a veces transmitiendo diversas enfermedades en especies cultivadas y silvestres. Presenta unas 1800 especies agrupadas en unos 250 géneros en el mundo, 838 especies y 136 géneros en el neotrópico, 17 especies y 10 géneros registrados para Perú. El objetivo del estudio fue determinar la composición de la comunidad de chinches (Coreidae) en la Reserva Nacional de Tambopata, Madre de Dios. Además, presentar una lista preliminar de la fauna de coreidos en la Reserva Nacional de Tambopata. En total se establecieron 21 puntos de muestreo: 9

puntos en los alrededores del albergue Refugio Amazonas durante mayo de 2015 y 12 puntos en la Reserva Ecológica Taricaya durante febrero de 2016. Para este estudio se realizó la recolección de muestras utilizando la captura directa (redes entomológicas y búsqueda en el follaje) así como el uso de trampas (de caída y Malaise). Se identificaron 20 especies de Coreidae, 10 en Refugio Amazonas (época seca) y 15 en la Reserva Ecológica Taricaya (época húmeda). La composición de la comunidad de heterópteros estuvo representada por, 1 subfamilia, 7 tribus y 12 géneros.

Palabras Clave: biodiversidad, conservación, Hemiptera, Coreidae, descripción.

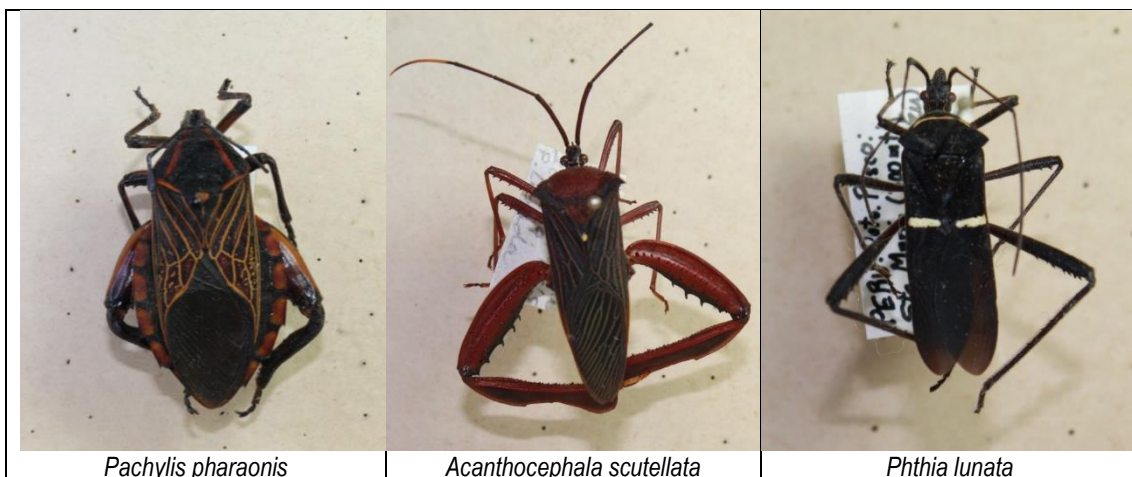


Fig. 1. Especies representativas durante el estudio