

# Murciélagos en la Reserva Ecológica Siboney-Juticí I

En la Reserva 16 especies de murciélagos son conocido. Uno es desaparecido. Aquí algunos:

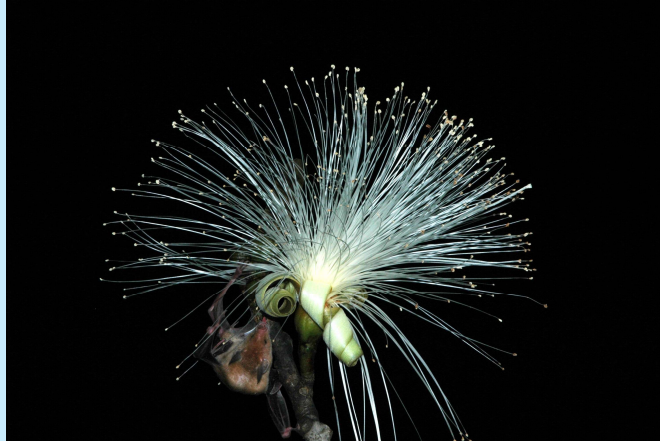
***Phyllonycteris poeyi***: endemico cubano

**Tamaño**: Mediano, longitud de antebrazo: 43–51 mm, expansión alar: 294–350 mm, peso: 15–29 g

**Refugio**: exclusivamente en cuevas del tipo "cueva caliente"

**Alimento**: Nectar, polen, y insectos (material vegetal, semillas?)

**Actividad**: Especie nocturna. Vuelo lento y a baja altura, pero una distancia de 20 km o más a sus refugios diurnos es posible. Los cyclones y tormentas tropicales pueden constituir un factor de mortalidad en la especie!



***Erophylla sezekorni***: endemico caribe

**Tamaño**: Mediano, longitud del antebrazo: 43–51 mm, expansión alar: 303–340 mm, peso: 13–21 g.

**Refugio**: en cavernarios donde la temperatura y la humedad del aire son más estables, pero en contraste con la rigida especialización de *Phyllonycteris* en las cuevas calientes, *Erophylla* acostumbra a instalarse en una determinada cantidad de variación microclimática, igual a *Brachyphylla*, en las "cuevas calientes" la colonia prefiere las partes más cercanas a la trampa térmica. Las colonias manifiestan gran fidelidad al punto específico que ocupan dentro de una cueva.

**Alimento**: Nectar, polen, insectos, frutas con pulpa suave junto con las pequeñas semillas

**Actividad**: Especie nocturna. Vuelo lento y a baja altura.

***Monophyllus redmani***: endemico caribe

**Tamaño**: pequeño, longitud del antebrazo: 36–43 mm, expansión alar: 273–304 mm, peso: 8–14 g.

**Refugio**: siempre en cuevas. Ocupa mayormente los recintos cavernarios húmedos y abrigados, preferentemente los de puntal alto y techo en forma de domo. Es un murciélago muy silencioso. Pero está en todo momento alerta y presto a volar ante cualquier alteración.

**Alimento**: Nectar, polen, insectos.

**Actividad**: Especie nocturna. *Monophyllus* es capaz de volar en los espacios más reducidos imaginables a la manera de los colibríes.

