

# Manu National Park, Madre de Dios, PERU BATS of Cocha Cashu Biological Station

1

Orlando Zegarra<sup>1</sup> & Carlos Ruelas-Cabana<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Departamento de Mastozoología, Museo de Historia Natural-Universidad Nacional Mayor de San Marcos. Av. Arenales 1256, Lima 14  
<sup>2</sup> Colección Científica – Museo de Historia Natural, Universidad Nacional San Agustín, Arequipa

Photos: Orlando Zegarra, Carlos Ruelas, Ana Peralta & Fortunato Rayan. Produced by Orlando Zegarra & Carlos Ruelas.

© Orlando Zegarra [orzegarra@gmail.com], We thank the San Marcos Museum of Natural History, San Diego Zoo Global-PERU and Cocha Cashu Biological Station

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[886]

version 1 05/2017



1 *Cormura brevirostris*  
EMBALLONURIDAE

Photo: C. Ruelas-Cabana



2 *Peropteryx kappleri*  
EMBALLONURIDAE

Photo: C. Ruelas-Cabana



3 *Peropteryx kappleri*  
EMBALLONURIDAE

Photo: C. Ruelas-Cabana



4 *Rhynchonycteris naso*  
EMBALLONURIDAE

Photo: Fortunato Rayan



5 *Rhynchonycteris naso*  
EMBALLONURIDAE

Photo: Fortunato Rayan



6 *Saccopteryx bilineata*  
EMBALLONURIDAE

Photo: C. Ruelas-Cabana



7 *Noctilio albiventris*  
NOCTILIONIDAE

Photo: C. Ruelas-Cabana



8 *Artibeus lituratus*  
PHYLLOSTOMIDAE

Photo: Ana Peralta



9 *Artibeus obscurus*  
PHYLLOSTOMIDAE

Photo: C. Ruelas-Cabana



10 *Artibeus planirostris*  
PHYLLOSTOMIDAE

Photo: O. Zegarra



11 *Carollia benkeithi*  
PHYLLOSTOMIDAE

Photo: O. Zegarra



12 *Carollia brevicauda*  
PHYLLOSTOMIDAE

Photo: C. Ruelas-Cabana



13 *Carollia perspicillata*  
PHYLLOSTOMIDAE

Photo: O. Zegarra



14 *Dermanura glauca*  
PHYLLOSTOMIDAE

Photo: O. Zegarra



15 *Desmodus rotundus*  
PHYLLOSTOMIDAE

Photo: O. Zegarra



16 *Glossophaga soricina*  
PHYLLOSTOMIDAE

Photo: C. Ruelas-Cabana



# Manu National Park, Madre de Dios, PERU BATS of Cocha Cashu Biological Station

2

Orlando Zegarra<sup>1</sup> & Carlos Ruelas-Cabana<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Departamento de Mastozoología, Museo de Historia Natural-Universidad Nacional Mayor de San Marcos. Av. Arenales 1256, Lima 14  
<sup>2</sup> Colección Científica – Museo de Historia Natural, Universidad Nacional San Agustín, Arequipa

Photos: Orlando Zegarra, Carlos Ruelas, Ana Peralta & Fortunato Rayan. Produced by Orlando Zegarra & Carlos Ruelas.

© Orlando Zegarra [orzegarra@gmail.com], We thank the San Marcos Museum of Natural History, San Diego Zoo Global-PERU and Cocha Cashu Biological Station

[fieldguides.fieldmuseum.org] [886] version 1 05/2017



17 *Lophostoma brasiliense*  
PHYLLOSTOMIDAE  
Photo: C. Ruelas-Cabana



18 *Lophostoma brasiliense*  
PHYLLOSTOMIDAE  
Photo: C. Ruelas-Cabana



19 *Lophostoma silvicolum*  
PHYLLOSTOMIDAE  
Photo: C. Ruelas-Cabana



20 *Lophostoma silvicolum*  
PHYLLOSTOMIDAE  
Photo: C. Ruelas-Cabana



21 *Mesophylla macconnelli*  
PHYLLOSTOMIDAE  
Photo: C. Ruelas-Cabana



22 *Mesophylla macconnelli*  
PHYLLOSTOMIDAE  
Photo: C. Ruelas-Cabana



23 *Phyllostomus elongatus*  
PHYLLOSTOMIDAE  
Photo: C. Ruelas-Cabana



24 *Sturnira oporaphilum*  
PHYLLOSTOMIDAE  
Photo: O. Zegarra



25 *Trachops cirrhosus*  
PHYLLOSTOMIDAE  
Photo: O. Zegarra



26 *Trachops cirrhosus*  
PHYLLOSTOMIDAE  
Photo: O. Zegarra



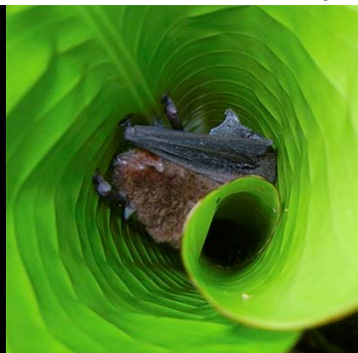
27 *Uroderma bilobatum*  
PHYLLOSTOMIDAE  
Photo: O. Zegarra



28 *Vampyroides caraccioli*  
PHYLLOSTOMIDAE  
Photo: O. Zegarra



29 *Thyroptera tricolor*  
THYOPTERIDAE  
Photo: C. Ruelas-Cabana



30 *Thyroptera tricolor*  
THYOPTERIDAE  
Photo: C. Ruelas-Cabana