

# Guaviare, COLOMBIA

## Mariposas de San José del Guaviare

1

Johan Daniel Melo Duarte, Panacea Guaviare

Fotos: Johan Daniel Melo Duarte (JMD) [lepidoterosguaviare@gmail.com]. Wilmer Andrés Ramírez Riaño (WRR), Diana Alexandra Lucena Gavilán (DLG), Ramón Carrillo López (RCL), Axorson Fernando Lugo Camacho (ALC), Vanessa Melo Castaño (VMC). Producido por Johan Daniel Melo Duarte con la asistencia de Valéria Sampaio, Juliana Philipp y Maria Padilla, Field Museum. Agradecimientos: Fredy Montero Abril, Jean F. Le Crom, Juan Guillermo Jaramillo V., Kim Garwood, Vanessa Melo Castaño, Jerónimo Melo Melo, Luis Fernando Galindez. Gracias por el apoyo de Jean F. Le Crom en la identificación de los taxa, Asociación Colombiana para la Lepidopterología (ACOLEP).



© Field Museum (2022) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar / compartir / remezclar con atribución, pero no permiten el al del trabajo original.

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1433] versión 1 5/2023

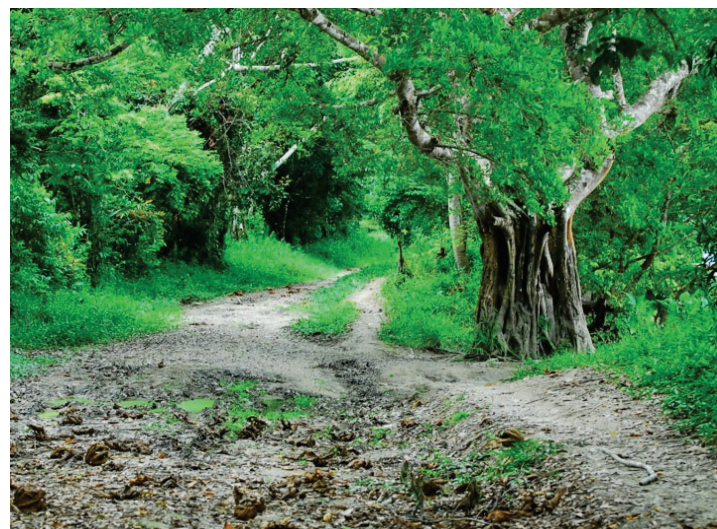


Localización del municipio de San José del Guaviare en el departamento del Guaviare, Col.

El departamento del Guaviare está localizado en la región de la amazonia colombiana, cuenta con una extensión de 53.460 km<sup>2</sup>, con 175 m.s.n.m. y una temperatura promedio de 25°C, lo conforman cuatro municipios; Miraflores, Calamar, El Retorno y su capital San José del Guaviare. Cuenta con tres figuras de protección La Serranía de la Lindosa, Reserva nacional natural Nukak y El parque Nacional Natural Serranía del Chiribiquete compartido con el departamento de Caquetá. La presente guía de campo de las mariposas de San José del Guaviare es una herramienta para el conocimiento y conservación de las especies que existen en los ecosistemas de la región, en esta se exponen 100 especies de las 300 que se tienen registradas, de la superfamilia Papilionoidea (Papilionidae, Pieridae, Riodinidae, Lycaenidae, Nymphalidae y Hesperidae).



Panorámica desde la serranía de la Lindosa hacia bosques de galería.



Sendero Buena Vista, Bosque denso alto inundable heterogéneo.

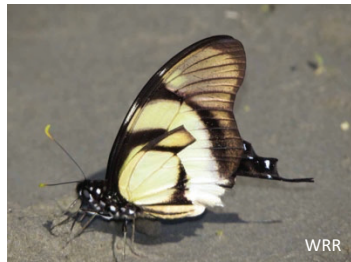
# Guaviare, COLOMBIA

## Mariposas de San José del Guaviare

Johan Daniel Melo Duarte, Panacea Guaviare

Fotos: Johan Daniel Melo Duarte (JMD) [lepidopterosguaviare@gmail.com]. Wilmer Andrés Ramírez Riaño (WRR), Diana Alexandra Lucena Gavilán (DLG), Ramón Carrillo López (RCL), Axorson Fernando Lugo Camacho (ALC), Vanessa Melo Castaño (VMC). Producido por Johan Daniel Melo Duarte con la asistencia de Valéria Sampaio, Juliana Philipp y Maria Padilla, Field Museum. Agradecimientos: Fredy Montero Abril, Jean F. Le Crom, Juan Guillermo Jaramillo V., Kim Garwood, Vanessa Melo Castaño, Jerónimo Melo Melo, Luis Fernando Galindez. Gracias por el apoyo de Jean F. Le Crom en la identificación de los taxa, Asociación Colombiana para la Lepidopterología (ACOLEP).

© Field Museum (2022) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar / compartir / remezclar con atribución, pero no permiten el al del trabajo original. [fieldguides.fieldmuseum.org] [1433] versión 1 5/2023



1 *Eurytides dolicaon deileon*  
PAPILIONIDAE/PAPILIONINAE



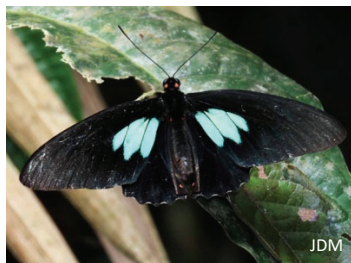
2 *Protesilaus telesilaus telesilaus*  
PAPILIONIDAE/PAPILIONINAE



3 *Heraclides torquatus torquatus*  
PAPILIONIDAE/PAPILIONINAE



4 *Heraclides thoas cinyras*  
PAPILIONIDAE/PAPILIONINAE



5 *Parides sesostris sesostris*  
PAPILIONIDAE/PAPILIONINAE



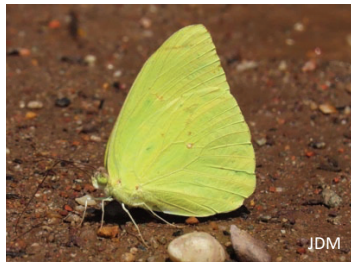
6 *Moschoneura pinthous monica*  
PIERIDAE/DISMORPHIINAE



7 *Itaballia demophile charopus*  
PIERIDAE/PIERINAE



8 *Phoebis argante larra*  
PIERIDAE/COLIADINAE



9 *Phoebis sennae marcellina*  
PIERIDAE/COLIADINAE



10 *Phoebis trite*  
PIERIDAE/COLIADINAE



11 *Anteos menippe*  
PIERIDAE/COLIADINAE



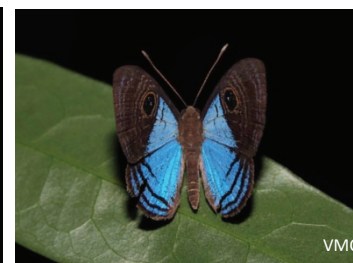
12 *Eurema albula albula*  
PIERIDAE/COLIADINAE



13 *Euselasia melaphaea*  
RIODINIDAE/EUSELASIINAE



14 *Pelolasia melaphaeax*  
RIODINIDAE/EUSELASIINAE



15 *Mesosemia gneris*  
RIODINIDAE/RIODININAE



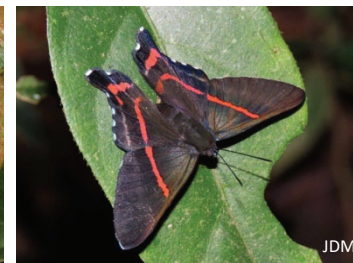
16 *Pterophthalma tullius*  
RIODINIDAE/RIODININAE



17 *Hyphilaria parthenis*  
RIODINIDAE/RIODININAE



18 *Cremna heteroea*  
RIODINIDAE/RIODININAE



19 *Ancyluris aulestes jocularis*  
RIODINIDAE/RIODININAE



20 *Rethus periander*  
RIODINIDAE/RIODININAE

# Guaviare, COLOMBIA

## Mariposas de San José del Guaviare

3

Johan Daniel Melo Duarte, Panacea Guaviare

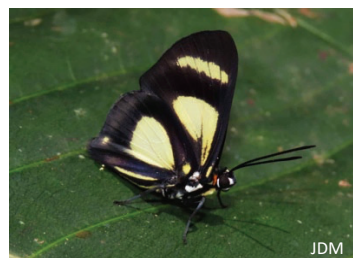
Fotos: Johan Daniel Melo Duarte (JMD) [lepidopterosguaviare@gmail.com]. Wilmer Andrés Ramírez Riaño (WRR), Diana Alexandra Lucena Gavilán (DLG), Ramón Carrillo López (RCL), Axorson Fernando Lugo Camacho (ALC), Vanessa Melo Castaño (VMC). Producido por Johan Daniel Melo Duarte con la asistencia de Valéria Sampaio, Juliana Philipp y Maria Padilla, Field Museum. Agradecimientos: Fredy Montero Abril, Jean F. Le Crom, Juan Guillermo Jaramillo V., Kim Garwood, Vanessa Melo Castaño, Jerónimo Melo Melo, Luis Fernando Galindez. Gracias por el apoyo de Jean F. Le Crom en la identificación de los taxa, Asociación Colombiana para la Lepidopterología (ACOLEP).



© Field Museum (2022) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar / compartir / remezclar con atribución, pero no permiten el al del trabajo original.

[fieldguides.fieldmuseum.org]

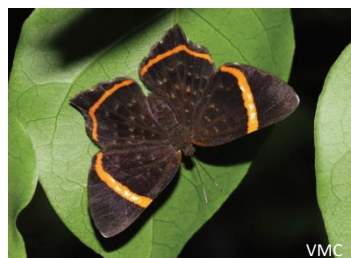
[1433] versión 1 5/2023



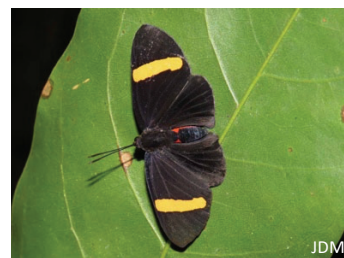
21 *Monethe albertus*  
RIODINIDAE/RIODININAE



22 *Caria mantinea*  
RIODINIDAE/RIODININAE



23 *Riodina lysippus*  
RIODINIDAE/RIODININAE



24 *Melanis marathon*  
RIODINIDAE/RIODININAE



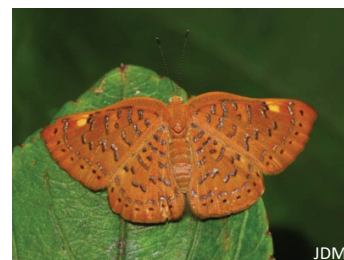
25 *Helicopsis gnidus interrupta*  
RIODINIDAE/RIODININAE



26 *Sarota miranda*  
RIODINIDAE/RIODININAE



27 *Calydna catana*  
RIODINIDAE/RIODININAE



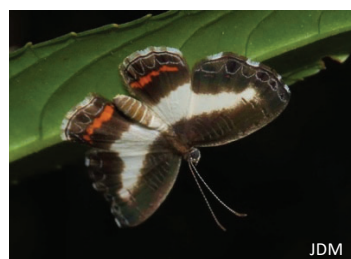
28 *Emesis cerea cerea*  
RIODINIDAE/RIODININAE



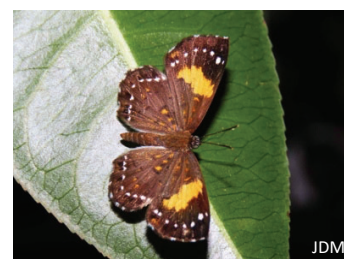
29 *Thisbe molela*  
RIODINIDAE/RIODININAE



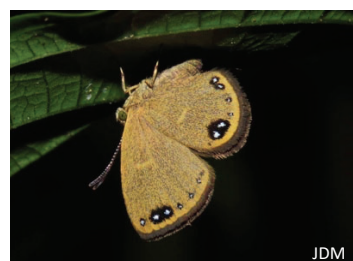
30 *Juditha odites praeclarum*  
RIODINIDAE/RIODININAE



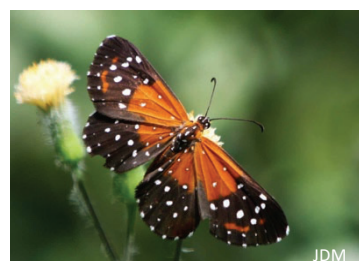
31 *Juditha azan*  
RIODINIDAE/RIODININAE



32 *Calospila emylus*  
RIODINIDAE/RIODININAE



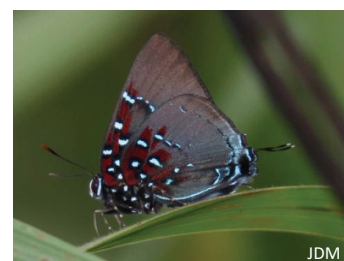
33 *Theope philotes*  
RIODINIDAE/RIODININAE



34 *Stalactis phlegia*  
RIODINIDAE/RIODININAE



35 *Mithras nautes*  
LYCAENIDAE/THECLINAE



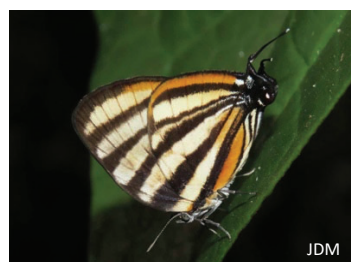
36 *Brangas getus*  
LYCAENIDAE/THECLINAE



37 *Pseudolycaenia marsyas*  
LYCAENIDAE/THECLINAE



38 *Theritas mavors*  
LYCAENIDAE/THECLINAE



39 *Arawacus aetolus*  
LYCAENIDAE/THECLINAE



40 *Ocaria ocrisia*  
LYCAENIDAE/THECLINAE

# Guaviare, COLOMBIA

## Mariposas de San José del Guaviare

4

Johan Daniel Melo Duarte, Panacea Guaviare

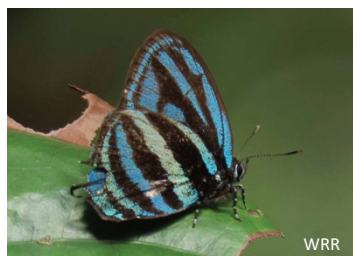
Fotos: Johan Daniel Melo Duarte (JMD) [lepidopterosguaviare@gmail.com]. Wilmer Andrés Ramírez Riaño (WRR), Diana Alexandra Lucena Gavilán (DLG), Ramón Carrillo López (RCL), Axorson Fernando Lugo Camacho (ALC), Vanessa Melo Castaño (VMC). Producido por Johan Daniel Melo Duarte con la asistencia de Valéria Sampaio, Juliana Philipp y Maria Padilla, Field Museum. Agradecimientos: Fredy Montero Abril, Jean F. Le Crom, Juan Guillermo Jaramillo V., Kim Garwood, Vanessa Melo Castaño, Jerónimo Melo Melo, Luis Fernando Galindez. Gracias por el apoyo de Jean F. Le Crom en la identificación de los taxa, Asociación Colombiana para la Lepidopterología (ACOLEP).



© Field Museum (2022) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar / compartir / remezclar con atribución, pero no permiten el al del trabajo original.

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1433] versión 1 5/2023



41 *Thestius meridionalis*  
LYCAENIDAE/THECLINAE



42 *Stephronota adela*  
LYCAENIDAE/THECLINAE



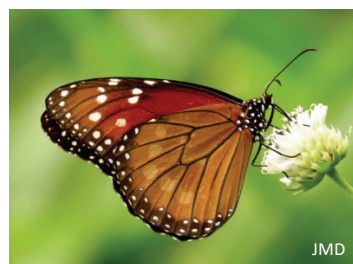
43 *Laspis temesa*  
LYCAENIDAE/THECLINAE



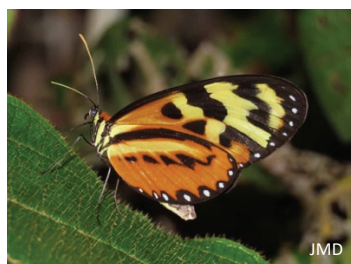
44 *Celmia celmus*  
LYCAENIDAE/THECLINAE



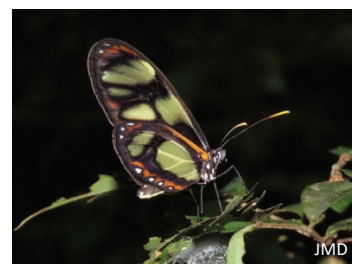
45 *Hemiarigus hanno*  
LYCAENIDAE/POLYOMMATINAE



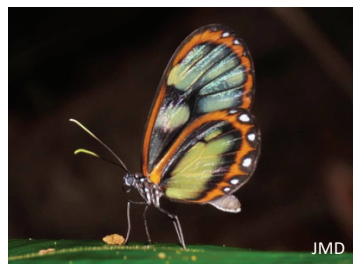
46 *Danaus eresimus*  
NYMPHALIDAE/DANAINAE



47 *Mechanitis dorissides*  
NYMPHALIDAE/DANAINAE



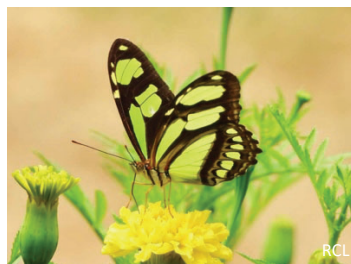
48 *Callithomia lenea obfuscata*  
NYMPHALIDAE/DANAINAE



49 *Godyris zavaleta*  
NYMPHALIDAE/DANAINAE



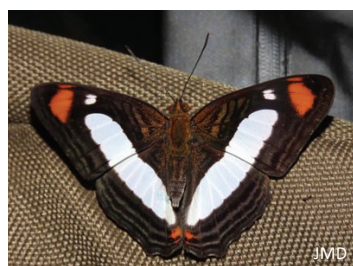
50 *Hypoleria sarepta*  
NYMPHALIDAE/DANAINAE



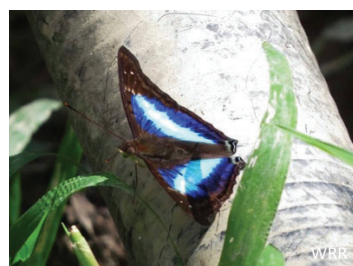
51 *Philaethria dido*  
NYMPHALIDAE/HELICONIINAE



52 *Dryas iulia iulia*  
NYMPHALIDAE/HELICONIINAE



53 *Adelpha thoasa thoasa*  
NYMPHALIDAE/LIMENITIDINAE



54 *Doxocopa lavinia*  
NYMPHALIDAE/APATURINAE



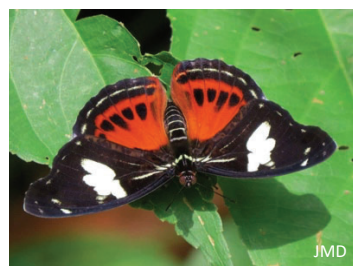
55 *Doxocopa griseldus*  
NYMPHALIDAE/APATURINAE



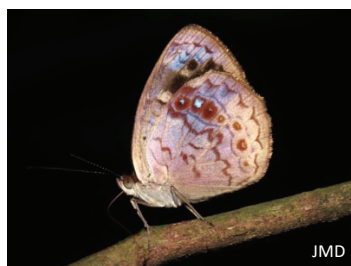
56 *Biblis hyperia aganisa*  
NYMPHALIDAE/BIBLIDINAE



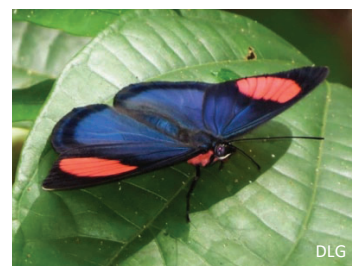
57 *Catonephele acontius*  
NYMPHALIDAE/BIBLIDINAE



58 *Catonephele numilia numilia*  
NYMPHALIDAE/BIBLIDINAE



59 *Eunica marsolia fasula*  
NYMPHALIDAE/BIBLIDINAE



60 *Batesia hypochlora*  
NYMPHALIDAE/BIBLIDINAE

# Guaviare, COLOMBIA

## Mariposas de San José del Guaviare

5

Johan Daniel Melo Duarte, Panacea Guaviare

Fotos: Johan Daniel Melo Duarte (JMD) [lepidopterosguaviare@gmail.com]. Wilmer Andrés Ramírez Riaño (WRR), Diana Alexandra Lucena Gavilán (DLG), Ramón Carrillo López (RCL), Axorson Fernando Lugo Camacho (ALC), Vanessa Melo Castaño (VMC). Producido por Johan Daniel Melo Duarte con la asistencia de Valéria Sampaio, Juliana Philipp y Maria Padilla, Field Museum. Agradecimientos: Fredy Montero Abril, Jean F. Le Crom, Juan Guillermo Jaramillo V., Kim Garwood, Vanessa Melo Castaño, Jerónimo Melo Melo, Luis Fernando Galindez. Gracias por el apoyo de Jean F. Le Crom en la identificación de los taxa, Asociación Colombiana para la Lepidopterología (ACOLEP).



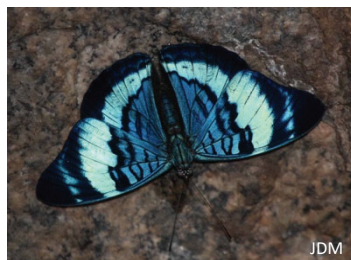
© Field Museum (2022) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar / compartir / remezclar con atribución, pero no permiten el al del trabajo original.

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1433] versión 1 5/2023



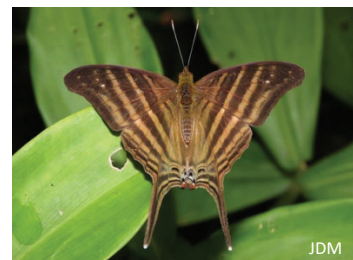
61 *Hamadryas feronia*  
NYMPHALIDAE/BIBLIDINAE



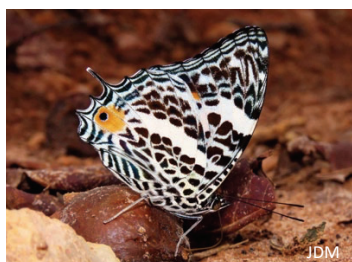
62 *Panacea divalis*  
NYMPHALIDAE/BIBLIDINAE



63 *Callicore pygas cyllene*  
NYMPHALIDAE/BIBLIDINAE



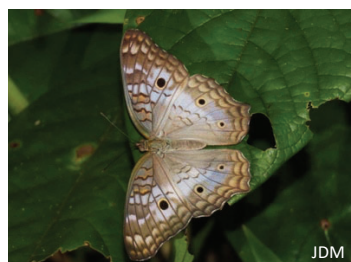
64 *Marpesia chiron*  
NYMPHALIDAE/CYRESTINAE



65 *Baeotus deucalion*  
NYMPHALIDAE/NYMPHALINAE



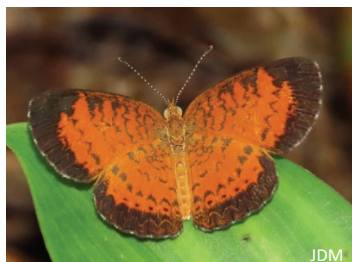
66 *Colobura dirce*  
NYMPHALIDAE/NYMPHALINAE



67 *Anartia jatrophae*  
NYMPHALIDAE/NYMPHALINAE



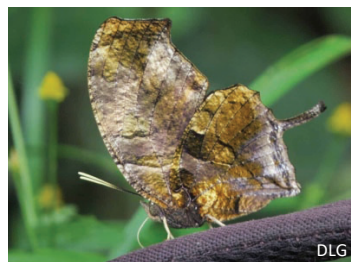
68 *Junonia genoveva incarnata*  
NYMPHALIDAE/NYMPHALINAE



69 *Mazia amazónica amazonica*  
NYMPHALIDAE/NYMPHALINAE



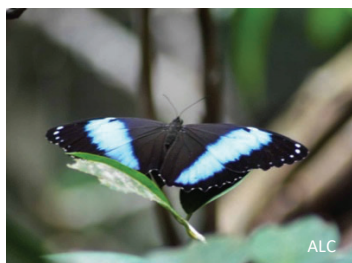
70 *Castilia ofella*  
NYMPHALIDAE/NYMPHALINAE



71 *Consul fabius*  
NYMPHALIDAE /CHARAXINAE



72 *Zaretis falcis*  
NYMPHALIDAE /CHARAXINAE



75 *Morpho helenor theodorus*  
NYMPHALIDAE/SATYRINAE



74 *Bia actorion*  
NYMPHALIDAE/SATYRINAE



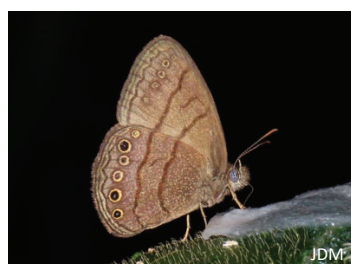
75 *Caligo illioneus*  
NYMPHALIDAE/SATYRINAE



76 *Cithaerias aurora phantoma*  
NYMPHALIDAE/SATYRINAE



77 *Haetera piera*  
NYMPHALIDAE/SATYRINAE



78 *Hermeuptychia hermes*  
NYMPHALIDAE/SATYRINAE



79 *Cepheuptychia cephus*  
NYMPHALIDAE/SATYRINAE



80 *Chloreuptychia tolumnia*  
NYMPHALIDAE/SATYRINAE

# Guaviare, COLOMBIA

## Mariposas de San José del Guaviare

6

Johan Daniel Melo Duarte, Panacea Guaviare

Fotos: Johan Daniel Melo Duarte (JMD) [lepidopterosguaviare@gmail.com]. Wilmer Andrés Ramírez Riaño (WRR), Diana Alexandra Lucena Gavilán (DLG), Ramón Carrillo López (RCL), Axorson Fernando Lugo Camacho (ALC), Vanessa Melo Castaño (VMC). Producido por Johan Daniel Melo Duarte con la asistencia de Valéria Sampaio, Juliana Philipp y Maria Padilla, Field Museum. Agradecimientos: Fredy Montero Abril, Jean F. Le Crom, Juan Guillermo Jaramillo V., Kim Garwood, Vanessa Melo Castaño, Jerónimo Melo Melo, Luis Fernando Galindez. Gracias por el apoyo de Jean F. Le Crom en la identificación de los taxa, Asociación Colombiana para la Lepidopterología (ACOLEP).



© Field Museum (2022) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar / compartir / remezclar con atribución, pero no permiten el al del trabajo original.

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1433] versión 1 5/2023



81 *Pareuptychia ocirrhoe*  
NYMPHALIDAE/SATYRINAE



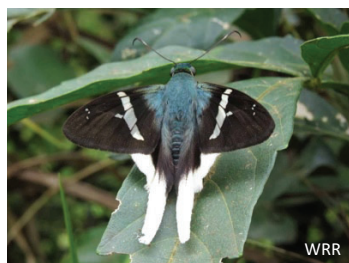
82 *Taygetis cleopatra*  
NYMPHALIDAE/SATYRINAE



83 *Phanus ecitonorum*  
HESPERIIDAE/EUDAMINAE



84 *Cecropterus dorantes*  
HESPERIIDAE/EUDAMINAE



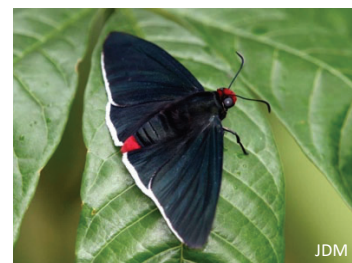
85 *Telegonus chalco*  
HESPERIIDAE/EUDAMINAE



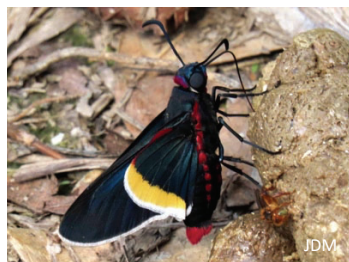
86 *Telemiades amphion*  
HESPERIIDAE/EUDAMINAE



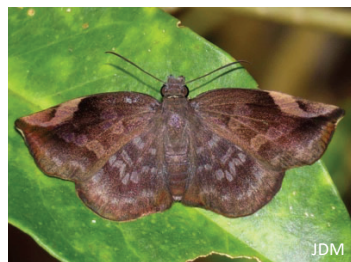
87 *Euriphellus euribates*  
HESPERIIDAE/EUDAMINAE



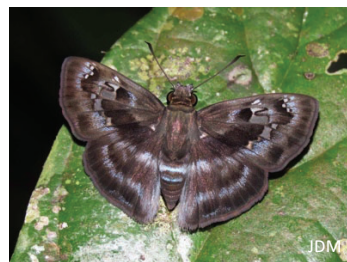
88 *Pyrrhopyge thericles*  
HESPERIIDAE/PYRGINAE



89 *Mysoria barcastus venezuelae*  
HESPERIIDAE/PYRGINAE



90 *Eantis thraso*  
HESPERIIDAE/PYRGINAE



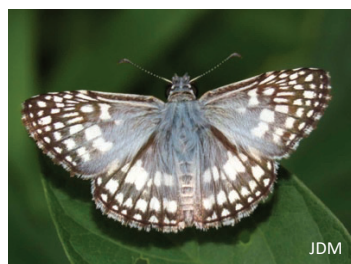
91 *Quadrus cerialis*  
HESPERIIDAE/PYRGINAE



92 *Pythonides jovianus*  
HESPERIIDAE/PYRGINAE



93 *Spioniades artemides*  
HESPERIIDAE/PYRGINAE



94 *Burnsius orcus*  
HESPERIIDAE/PYRGINAE



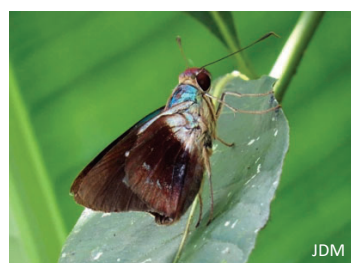
95 *Heliopetes arsalte*  
HESPERIIDAE/PYRGINAE



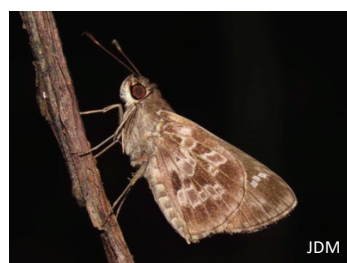
96 *Orses cynisca*  
HESPERIIDAE/HESPERIINAE



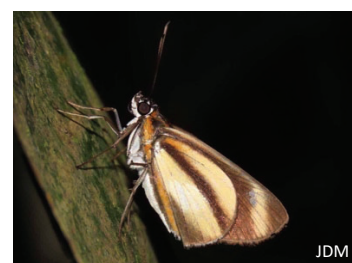
97 *Calpodex cf. fusta*  
HESPERIIDAE/HESPERIINAE



98 *Thracides phidon*  
HESPERIIDAE/HESPERIINAE



99 *Cymaenes trebius*  
HESPERIIDAE/HESPERIINAE



100 *Vettius phyllus*  
HESPERIIDAE/HESPERIINAE