

ESPECIES DE LA FAMILIA NYMPHALIDAE (INSECTA: LEPIDOPTERA) REPORTADOS EN PANAMÁ¹

Randy Atencio-Valdespino²; Yolanys Valderrama-Macías³; Vidal Aguilera-Cogley⁴

RESUMEN

Panamá es un Istmo que conecta Centroamérica y Suramérica, caracterizado por una gran biodiversidad de flora y fauna. Dentro de la fauna de insectos, el orden Lepidoptera destaca por su amplia biodiversidad de especies, especialmente en ecosistemas como bosques. El objetivo del estudio fue presentar un registro de especies de la familia Nymphalidae (Insecta: Lepidoptera) reportadas en Panamá. La metodología utilizada para la recopilación incluyó la revisión de reportes provenientes de capturas y de literatura especializada de la familia Nymphalidae en Panamá. Se obtuvieron un total de 11 subfamilias, 149 géneros y 955 morfoespecies dentro de la familia Nymphalidae reportadas en Panamá. Esta revisión contribuye a monitorear la diversidad de especies de mariposas de la familia Nymphalidae en Panamá presentes en ecosistemas naturales y agrícolas.

Palabras clave: Biodiversidad, ecosistemas, especies, orden Lepidoptera, taxonomía.

¹Recepción: 25 de febrero de 2025. Aceptación: 19 de febrero de 2026. Laboratorio de Protección Vegetal del Centro de Innovación Agropecuaria Divisa del Instituto de Innovación Agropecuaria de Panamá (IDIAP).

²IDIAP, Centro de Innovación Agropecuaria Divisa (CIA Divisa). Ciudad del Saber, Ciudad de Panamá. Apartado Postal: 6-4391. e-mail: randy.atencio@gmail.com; ORCID iD: <https://orcid.org/0000-0002-8325-9573>

³IDIAP, CIA Divisa. Ciudad del Saber, Ciudad de Panamá. Apartado Postal: 6-4391. e-mail: yolanysc29@gmail.com; ORCID iD: <https://orcid.org/0009-0008-4306-1993>

⁴IDIAP, CIA Divisa. Ciudad del Saber, Ciudad de Panamá. Apartado Postal: 6-4391. e-mail: vidalaguilera@gmail.com; ORCID iD: <https://orcid.org/0000-0001-7647-3208>



Este trabajo está licenciado bajo una [licencia Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

SPECIES OF THE FAMILY NYMPHALIDAE (INSECTA: LEPIDOPTERA) REPORTED IN PANAMA

ABSTRACT

Panama is an isthmus connecting Central and South America and is recognized for its exceptional biodiversity of flora and fauna. Among insects, the order Lepidoptera stands out for its remarkable species richness, particularly in forest ecosystems. The objective of this study was to compile and present a comprehensive inventory of species of the family Nymphalidae (Insecta: Lepidoptera) reported from Panama. Information was gathered through a review of published records, museum collections, field captures, and specialized literature concerning Nymphalidae in Panama. A total of 11 subfamilies, 149 genera, and 955 morphospecies within the family Nymphalidae were documented. The results highlight the considerable diversity of this butterfly family in Panama and provide an updated reference for future taxonomic, ecological, and conservation studies. This review contributes to the monitoring and understanding of Nymphalidae diversity in Panama and provides valuable information on the occurrence of these butterflies in both natural and agricultural ecosystems.

Keywords: Biodiversity, ecosystems, Lepidoptera, species richness, taxonomy.

INTRODUCCIÓN

El orden Lepidoptera constituye uno de los grupos taxonómicos de insectos de mayor diversidad en Panamá con registros de más de 16 000 especies (DeVries, 1987; Aiello, 1992), con especies que pueden actuar como plagas agrícolas, polinizadores, en el comercio sostenible, en la salud humana y como bioindicadores en sistemas ecológicos (Constantino, 2006; García et al., 2015; Hernández & Hernández, 2024).

En el contexto de las plagas agrícolas por ejemplo algunos géneros como *Memphis* Hübner y *Opsiphanes* Doubleday ocasionan daños en el cultivo de la palma de aceite (*Elaeis guineensis* Jacq.) (Tolosa & Amador, 2006; Pastrana et al., 2019) y el género *Cynthia* Fabricius está asociado a plantas cultivadas de la familia Asteraceae (alcachofa [*Cynara scolymus* L.] y cardo [*Cynara cardunculus* L.]) (Selfa & Anento, 1997). En el caso de la función polinizadora es de amplio conocimiento el impacto del género *Agraulis*



Este trabajo está licenciado bajo una [licencia Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

Boisduval & Le Conte y *Melinaea* Hübner en plantas de la familia Asteraceae dentro de zonas silvestres (Moré et al., 2022).

Diversas especies del orden Lepidoptera, incluyendo el género *Nymphalis* Kluk (no reportado en Panamá) de la familia Nymphalidae, en estadios adultos y larvas (orugas) pueden causar acciones adversas a los humanos (lepidopterismo) y producción de urticarias (erucismo) (Fernández-Rubio, 2011). La familia Nymphalidae constituye uno de los grupos más diversos a nivel mundial que mantiene al menos 7 901 especies registradas a partir de 24 003 964 registros de colectas (GBIF Secretariat, 2023).

El orden Lepidoptera destaca en los mercados internacionales de insectos (biocomercio), por su gran diversidad de especies, colores atractivos, tamaños y formas exóticas para exhibirlas en vivarios, jardines, museos, coleccionistas, zoológicos y para artesanías e industria de adornos, donde se incluyen géneros de la familia Nymphalidae tales como *Heliconius* Kluk y *Morpho* Fabricius que mantienen una alta demanda internacional (Constantino, 2006).

La familia Nymphalidae ha sido utilizada como indicador del estado de calidad de los hábitats, para evaluar las condiciones de una zona alterada o utilizadas para biomonitoreo para lo cual se utilizan los valores de riqueza y abundancia de especies presentes en cada unidad de paisaje, incluyendo para ello géneros tales como *Adelpha* Hübner, *Caligo* Hübner, *Dione* Hübner, entre otros (Fallas-Madrigal, 2021).

En Panamá es conocida la amplia necesidad de establecer inventarios de la biodiversidad de las especies de mariposas y polillas del orden Lepidoptera en sistemas ecológicos (Aiello, 1992; Sajan & Sapkota, 2025). De allí la importancia de establecer equipos de investigación que incluyan taxónomos especialistas en Lepidoptera, en grupos tales como la familia Nymphalidae (Lamas y Small, 1992). El estudio se realizó con el objetivo de establecer un listado de especies de la familia Nymphalidae (Insecta: Lepidoptera) reportadas en Panamá.



Este trabajo está licenciado bajo una [licencia Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

MATERIALES Y MÉTODOS

Se realizó un análisis exploratorio y crítico de 50 referencias de literatura asociadas a especies de mariposas de la familia Nymphalidae, principalmente reportadas en diversas localidades de Panamá. La metodología utilizada incluyó la revisión de bases de datos globales: Google Académico, Scielo, Springer y Web of Science utilizando como términos clave de búsqueda tanto en español como en inglés: Nymphalidae + Panamá.

Las referencias utilizadas para las morfoespecies incluyeron especies (sp.), subespecies (sbsp.), nuevas subespecies (n. ssp.), complex y especies segregadas. Estas se consideran morfoespecies diferentes hasta que se realicen estudios que indiquen sinonimias o el establecimiento definitivo de nuevas especies o subespecies. Las especies consideradas sinonimias de antemano no fueron agregadas, basado en la referencia de Sigovini et al. (2016).

El registro base se determinó a partir de diversas publicaciones entre esas Ratnasingham y Hebert (2007), Lanuza & Vargas (2011), Mosher (2015), entre otras. Lanuza Garay (2018), Bold Systems (2024), Smithsonian Tropical Research Institute (STRI) (2024), Warren et al. (2024) complementando dicha información con fundamentos de otras publicaciones asociados a la temática dentro del artículo como Biomuseo (2017), Santos-Murgas et al. (2017), González Torres et al. (2018).



Este trabajo está licenciado bajo una [licencia Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

RESULTADOS Y DISCUSIÓN

Un total de 11 subfamilias, 149 géneros y 955 morfoespecies dentro de la familia Nymphalidae son reportadas en Panamá (Cuadro 1) y un listado preliminar de especies (Cuadro 2). La subfamilia con mayor cantidad de especies fueron Danainae, Biblidinae y Satyrinae.

Cuadro 1. Género y morfoespecies por subfamilias de la familia Nymphalidae en Panamá.

Subfamilias	Géneros	Morfoespecies
Danainae	29	235
Biblidinae	20	177
Satyrinae	49	172
Nymphalinae	26	102
Limenitidinae	2	85
Heliconiinae	9	83
Charaxinae	10	71
Cyrestinae	1	19
Apaturinae	1	8
Libytheinae	1	2
Calpinae	1	1
Total	149	955



Este trabajo está licenciado bajo una [licencia Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

Cuadro 2. Listado preliminar de especies de la familia Nymphalidae en Panamá.

Especie	Sub. familia	Provincia	Referencias
<i>Actinote anteas</i> (Doubleday, 1847)	Heliconiinae	Chiriquí	STRI, 2024
<i>Actinote anteas</i> Central American segregate	Heliconiinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Actinote lapitha lapitha</i> (Staudinger, 1885)	Heliconiinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Actinote melampeplos</i> God. & Salv. 1881	Heliconiinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Actinote ozomene nox</i> (H. Bates, 1864)	Heliconiinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Adelpha attica</i> (C. & R. Felder, 1867)	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Adelpha attica hemileuca</i> Willmott & J. Hall, 1999	Limenitidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Adelpha basiloides</i> (H.W. Bates, 1865)	Limenitidinae	Panamá hasta Chiriquí	Mosher, 2015; STRI, 2024 ; Sajan & Sapkota, 2025
<i>Adelpha basiloides</i> nominate ssp.	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Adelpha boeotia</i> (C. Felder & R. Felder, 1867)	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Adelpha boeotia boeotia</i> (C. Felder & R. Felder, 1867)	Limenitidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Adelpha boeotia oberthurii</i> (Boisduval, 1870)	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Adelpha boreas</i> (Butler, 1866)	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Adelpha boreas opheltes</i> Fruhstorfer, 1916	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Adelpha celerio</i> (Bates, 1864)	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Adelpha celerio</i> nominate ssp.	Limenitidinae	Panamá	Lamas y Small, 1992
<i>Adelpha cocala</i> (Cramer, 1779)	Limenitidinae	Bocas del Toro y Panamá	Lamas & Small, 1992 ; Mosher, 2015
<i>Adelpha cocala lorzae</i> (Boisduval, 1870)	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992 ; Sajan & Sapkota, 2025; González Torres et al., 2018
<i>Adelpha cytherea</i> (Linnaeus, 1758)	Limenitidinae	Panamá y Bocas del Toro	Lamas & Small, 1992; Mosher, 2015
<i>Adelpha cytherea marcia</i> Fruhstorfer, 1915	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Adelpha daguana</i> Fruhstorfer, 1913	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Adelpha delinita</i> (Fruhstorfer, 1913)	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small , 1992
<i>Adelpha delinita utina</i> A. Hall, 1938	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Adelpha demialba</i> (Butler, 1872)	Limenitidinae	Panamá y Chiriquí	Lamas & Small, 1992
<i>Adelpha diocles</i> Godman & Salvin, 1878	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Adelpha diocles diocles</i> Godman & Salvin, 1878	Limenitidinae	Panamá	STRI, 2024
<i>Adelpha diocles</i> nominated ssp.	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Adelpha erotia</i> (Hewitson, 1847)	Limenitidinae	Panamá y Chiriquí	Lamas & Small, 1992
<i>Adelpha erotia erotia</i> (Hewitson, 1847)	Limenitidinae	Panamá y Darién	STRI, 2024; Santos & Cambra, 2023
<i>Adelpha erotia permagna</i> Fruhstorfer, 1913	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Adelpha erymanthis</i> Godman & Salvin, 1884	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Adelpha erymanthis erymanthis</i> Godman & Salvin, 1884	Limenitidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Adelpha erymanthis</i> nominate ssp.	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Adelpha ethelda sophax</i> Godman & Salvin, 1878	Limenitidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Adelpha fessonia</i> (Hewitson, 1847)	Limenitidinae	Los Santos y Herrera	STRI, 2024
<i>Adelpha fessonia fessonia</i> (Hewitson, 1847)	Limenitidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Adelpha fessonia</i> nominate ssp.	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small , 1992
<i>Adelpha heraclea</i> (C. & R. Felder, 1867)	Limenitidinae	Colón	Lanuza, 2018

Este trabajo está licenciado bajo una [licencia Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

Continuación

<i>Adelpha hesterbergi</i> Willmott & J. Hall, 1999	Limenitidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Adelpha iphicleola</i> (H. Bates, 1864)	Limenitidinae	Panamá	Biomuseo, 2017
<i>Adelpha iphicleola gortyna</i> Fruhstorfer, 1915	Limenitidinae	Panamá	Warren et al., 2024; Sajan & Sapkota, 2025
<i>Adelpha iphiclus iphiclus</i> (Linnaeus, 1758)	Limenitidinae	Panamá	Santos & Cambra, 2023; Sajan & Sapkota, 2025
<i>Adelpha iphiclus iphicleola</i> (H. Bates, 1864)	Limenitidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Adelpha ixia</i> Felder, 1867	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Adelpha ixia leucas</i> Fruhstorfer, 1916	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Adelpha justina</i> (C. & R. Felder, 1861)	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Adelpha justina justina</i> (C. & R. Felder, 1861)	Limenitidinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Adelpha justina lacina</i> (Butler, 1872)	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Adelpha justina zina</i> (Hewitson, 1867)	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992; Santos & Cambra, 2023
<i>Adelpha lerna</i> (Hewitson, 1847)	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Adelpha lerna</i> nominated ssp.	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992; Santos & Cambra, 2023
<i>Adelpha leuceria</i> (Druce, 1874)	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Adelpha leucophthalma</i> Latreille, [1809]	Limenitidinae	Coclé y Panamá Oeste	STRI, 2024;
<i>Adelpha leucophthalma leucophthalma</i> (Latr., 1809)	Limenitidinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Adelpha leucophthalma</i> nominate ssp.	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Adelpha leucophthalma</i> unnamed ssp.	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Adelpha leucophthalma smalli</i> Willmott, 2003	Limenitidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Adelpha lycorias melanthe</i> (H.W. Bates, 1864)	Limenitidinae	Darién y Chiriquí	STRI, 2024
<i>Adelpha malea</i> (C. & R. Felder, 1861)	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Adelpha malea</i> unnamed ssp.	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Adelpha melanthe</i> (Bates, 1864)	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Adelpha melanthe</i> nominated ssp.	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Adelpha melona</i> (Hewitson, 1847)	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Adelpha melona neildi</i> Willmott, 2003	Limenitidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Adelpha naxia</i> (C. & R. Felder, 1867)	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Adelpha naxia</i> epiphicla Godman & Salvin, 1884	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Adelpha nea</i> (Hewitson, 1847)	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Adelpha paraena lecromi</i> Willmott, 2003	Limenitidinae	Colón y Panamá	STRI, 2024
<i>Adelpha paraena massilia</i> (C. Felder & R. Felder, 1867)	Limenitidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Adelpha paroeca</i> (H. Bates, 1864)	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Adelpha paroeca paroeca</i> (H. Bates, 1864)	Limenitidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Adelpha phylaca</i> (H.W. Bates, 1866)	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Adelpha phylaca pseudoaethalia</i> Hall, 1938	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Adelpha salmoneus</i> (Butler, 1866)	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Adelpha salmoneus salmonides</i> A. Hall, 1938	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Adelpha salus</i> Northern segregate	Limenitidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Adelpha seriphia</i> (C. & R. Felder, 1867)	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992

Este trabajo está licenciado bajo una [licencia Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

Continuación:

<i>Adelpha seriphia pione</i> Godman & Salvin, 1884	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Adelpha serpa</i> (Boisduval, 1836)	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Adelpha serpa celerio</i> (Bates, 1864)	Limenitidinae	Panamá y Veraguas	STRI, 2024
<i>Adelpha serpa</i> unnamed ssp.	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Adelpha stilesiana</i> DeVries & I. Chacón, 1982	Limenitidinae	Panamá	DeVries & Chacón, 1982
<i>Adelpha tracta</i> (Butler, 1872)	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Adelpha zalmona</i> (Hwt, 1871)	Limenitidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Adelpha zalmona sophax</i> Godman & Salvin, 1878	Limenitidinae	Panamá y Darién.	Lamas & Small, 1992; Santos & Cambra, 2023
<i>Adelpha zina lacina</i> (A. Butler, 1872)	Limenitidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Adelpha zina zina</i> (Hewitson, 1867)	Limenitidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Aeria eurimedia</i> (Cramer, 1779)	Danainae	Distribución general	STRI, 2024
<i>Aeria eurimedia agna</i> Godman & Salvin, 1879	Danainae	Bocas del Toro	STRI, 2024
<i>Aeria eurimedia</i> Costa Rican segregate	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Agraulis vanillae</i> (Riley, 1926)	Heliconiinae	Panamá	STRI, 2024
<i>Amphidecta calliomma</i> (C. Felder & R. Felder, 1862)	Calpinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Anaea pithyusa</i> (Felder, 1869)	Charaxinae	Panamá	Nakahara et al., 2024
<i>Anaea ryphea</i> (Cramer, 1775)	Charaxinae	Panamá	Nakahara et al., 2024
<i>Anartia amathea</i> (L., 1758)	Nymphalinae	Panamá y Chiriquí	STRI, 2024
<i>Anartia amathea amathea</i> (Linnaeus, 1758)	Nymphalinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Anartia amathea</i> nominated ssp.	Nymphalinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Anartia fatima</i> (Fabricius, 1793)	Nymphalinae	Bocas del Toro y Panamá	STRI, 2024; Mosher, 2015; Saján & Sapkota, 2025
<i>Anartia jatrophae</i> (Linnaeus, 1763)	Nymphalinae	Bocas del Toro y Panamá	STRI, 2024; Mosher, 2015
<i>Anartia jatrophae luteipicta</i> Fruhstorfer, 1907	Nymphalinae	Coclé, Panamá y Panamá Oeste	Lamas & Small, 1992; STRI, 2024; Saján & Sapkota, 2025
<i>Anetia thirza</i> Hübner & Geyer, 1826	Nymphalinae	Chiriquí	STRI, 2024
<i>Anetia thirza insignis</i> (Salvin, 1869)	Nymphalinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Anthassa tulcis</i> (H. Bates, 1864)	Nymphalinae	Chiriquí	STRI, 2024
<i>Anthassa ardys</i> (Hewitson, 1864)	Nymphalinae	Bocas del Toro	Mosher, 2015
<i>Anthassa atronia</i> (H. Bates, 1866)	Nymphalinae	Panamá y Veraguas	STRI, 2024; Warren et al., 2024
<i>Anthassa crithona</i> (Salvin, 1871)	Nymphalinae	Panamá y Chiriquí	STRI, 2024; Warren et al., 2024
<i>Anthassa drusilla</i> (C. Felder & R. Felder, 1861)	Nymphalinae	Coclé, Herrera y Panamá	STRI, 2024
<i>Anthassa drusilla drusilla</i> (C. Felder & R. Felder, 1861)	Nymphalinae	Panamá	Warren et al., 2024; Saján & Sapkota, 2025
<i>Anthassa drusilla lelex</i> (H. Bates, 1864)	Nymphalinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Anthassa fulviplaga</i> (Butler, 1872)	Nymphalinae	Chiriquí	STRI, 2024
<i>Anthassa hermas</i> (Hewitson, 1864)	Nymphalinae	Darién	STRI, 2024
<i>Anthassa otaes</i> Hewitson, 1864	Nymphalinae	Chiriquí	STRI, 2024
<i>Anthassa otaes fulviplaga</i> (A. Butler, 1872)	Nymphalinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Anthassa ptoilyca</i> (Bates, 1864)	Nymphalinae	Panamá y Chiriquí	STRI, 2024
<i>Anthassa tulcis</i> (Bates, 1864)	Nymphalinae	Distribución general	STRI, 2024; Warren et al., 2024; Saján & Sapkota, 2025

Este trabajo está licenciado bajo una [licencia Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

Continuación:

<i>Antirrhea miltiades miltiades</i> (F., 1793)	Satyrinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Antirrhea philaretes</i> Felder, 1862	Satyrinae	Coclé y Panamá	STRI, 2024
<i>Antirrhea philaretes tomasia</i> (A. Butler, 1875)	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Antirrhea philoctetes</i> Linnaeus, 1758	Satyrinae	Panamá	STRI, 2024
<i>Antirrhea pterocopha</i> (Salvin & Godman, 1868)	Satyrinae	Veraguas	STRI, 2024
<i>Antirrhea pterocopha pterocopha</i> (Salvin & Godman, 1868)	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Archaeoprepona amphimachus</i> (Fabricius, 1775)	Charaxinae	Coclé y Chiriquí	STRI, 2024
<i>Archaeoprepona camilla</i> (Godman & Salvin, 1884)	Charaxinae	Chiriquí	STRI, 2024
<i>Archaeoprepona camilla camilla</i> (Godman & Salvin, 1884)	Charaxinae	Panamá	STRI, 2024
<i>Archaeoprepona demophon</i> (C. Linnaeus, 1758)	Charaxinae	Bocas del Toro	Mosher, 2015
<i>Archaeoprepona demophon centralis</i> (Fruhstorfer, 1905)	Charaxinae	Panamá	STRI, 2024; Sajan & Sapkota, 2025
<i>Archaeoprepona demophoon gulina</i> (Fruhstorfer, 1904)	Charaxinae	Panamá Oeste	STRI, 2024
<i>Archeoprepona demophon</i> (Linnaeus, 1758)	Charaxinae	Bocas del Toro	Mosher, 2015
<i>Archaeoprepona demophoon gulina</i> (Fruhstorfer, 1904)	Charaxinae	Panamá Oeste	STRI, 2024
<i>Archaeoprepona meander</i> (Cramer, 1775)	Charaxinae	Coclé, Panamá y Panamá Oeste	STRI, 2024
<i>Archaeoprepona meander amphimachus</i> (F., 1775)	Charaxinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Archaeoprepona meander megabates</i> (Fruhstorfer, 1916)	Charaxinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Archaeoprepona demophon muson</i> (Fruh., 1905)	Charaxinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Archaeoprepona phaedra phaedra</i> (Godman & Salvin, 1884)	Charaxinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Argentaria salvini</i> (A. Butler, 1867)	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Arhuaco dryadina</i> (Schaus, 1913)	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Baeotus beotus</i> (E. Doubleday, [1849])	Nymphalinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Biblis hyperia</i> (Cramer, 1779)	Biblidinae	Darién, Herrera, Panamá y Darién	STRI, 2024
<i>Brassolis isthmia</i> Bates, 1864	Satyrinae	Coclé, Panamá y Panamá Oeste	STRI, 2024
<i>Brassolis sophorae sophorae</i> Linnaeus, 1758	Satyrinae	Panamá	STRI, 2024; Sajan & Sapkota, 2025
<i>Caerois gerdrudtus</i> (Fabricius, 1793)	Satyrinae	Panamá	STRI, 2024
<i>Caligo atreus</i> (Kollar, 1850)	Satyrinae	Distribución general	STRI, 2024
<i>Caligo atreus dionysos</i> Fruhstorfer, 1912	Satyrinae	Distribución general	STRI, 2024
<i>Caligo brasiliensis</i> (C. Felder, 1862)	Satyrinae	Distribución general	STRI, 2024
<i>Caligo brasiliensis sulanus</i> Fruhstorfer, 1904	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Caligo eurilochus</i> (Cramer, 1776)	Satyrinae	Bocas del Toro, Chiriquí y Darién.	STRI, 2024
<i>Caligo eurilochus livius</i> Staudinger, [1886]	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Caligo idomeneus</i> (Linnaeus, 1758)	Satyrinae	Panamá y Darién	STRI, 2024
<i>Caligo illioneus</i> (Cramer, 1775)	Satyrinae	Distribución general	STRI, 2024; Sajan & Sapkota, 2025
<i>Caligo illioneus oberon</i> Butler, 1870	Satyrinae	Bocas del Toro, Panamá y Panamá Oeste	STRI, 2024; Warren et al., 2024
<i>Caligo oedipus</i> Stichel, 1903	Satyrinae	Chiriquí y Coclé	STRI, 2024
<i>Caligo oedipus oedipus</i> Stichel, 1903	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Caligo oileus</i> C. Felder & R. Felder, 1861	Satyrinae	Bocas del Toro y Coclé	STRI, 2024

Este trabajo está licenciado bajo una [licencia Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

Continuación:

<i>Antirrhea miltiades miltiades</i> (F., 1793)	Satyrinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Antirrhea philaretes</i> Felder, 1862	Satyrinae	Coclé y Panamá	STRI, 2024
<i>Antirrhea philaretes tomasia</i> (A. Butler, 1875)	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Antirrhea philoctetes</i> Linnaeus, 1758	Satyrinae	Panamá	STRI, 2024
<i>Antirrhea pterocopha</i> (Salvin & Godman, 1868)	Satyrinae	Veraguas	STRI, 2024
<i>Antirrhea pterocopha pterocopha</i> (Salvin & Godman, 1868)	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Archaeoprepona amphimachus</i> (Fabricius, 1775)	Charaxinae	Coclé y Chiriquí	STRI, 2024
<i>Archaeoprepona camilla</i> (Godman & Salvin, 1884)	Charaxinae	Chiriquí	STRI, 2024
<i>Archaeoprepona camilla camilla</i> (Godman & Salvin, 1884)	Charaxinae	Panamá	STRI, 2024
<i>Archaeoprepona demophon</i> (C. Linnaeus, 1758)	Charaxinae	Bocas del Toro	Mosher, 2015
<i>Archaeoprepona demophon centralis</i> (Fruhstorfer, 1905)	Charaxinae	Panamá	STRI, 2024; Sajan & Sapkota, 2025
<i>Archaeoprepona demophoon gulina</i> (Fruhstorfer, 1904)	Charaxinae	Panamá Oeste	STRI, 2024
<i>Archeoprepona demophon</i> (Linnaeus, 1758)	Charaxinae	Bocas del Toro	Mosher, 2015
<i>Archaeoprepona demophoon gulina</i> (Fruhstorfer, 1904)	Charaxinae	Panamá Oeste	STRI, 2024
<i>Archaeoprepona meander</i> (Cramer, 1775)	Charaxinae	Coclé, Panamá y Panamá Oeste	STRI, 2024
<i>Archaeoprepona meander amphimachus</i> (F., 1775)	Charaxinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Archaeoprepona meander megabates</i> (Fruhstorfer, 1916)	Charaxinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Archaeoprepona demophon muson</i> (Fruh., 1905)	Charaxinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Archaeoprepona phaedra phaedra</i> (Godman & Salvin, 1884)	Charaxinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Argentaria salvini</i> (A. Butler, 1867)	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Arhuaco dryadina</i> (Schaus, 1913)	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Baeotus beotus</i> (E. Doubleday, [1849])	Nymphalinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Biblis hyperia</i> (Cramer, 1779)	Biblidinae	Darién, Herrera, Panamá y Darién	STRI, 2024
<i>Brassolis isthmia</i> Bates, 1864	Satyrinae	Coclé, Panamá y Panamá Oeste	STRI, 2024
<i>Brassolis sophorae sophorae</i> Linnaeus, 1758	Satyrinae	Panamá	STRI, 2024; Sajan & Sapkota, 2025
<i>Caerois gerdrudtus</i> (Fabricius, 1793)	Satyrinae	Panamá	STRI, 2024
<i>Caligo atreus</i> (Kollar, 1850)	Satyrinae	Distribución general	STRI, 2024
<i>Caligo atreus dionysos</i> Fruhstorfer, 1912	Satyrinae	Distribución general	STRI, 2024
<i>Caligo brasiliensis</i> (C. Felder, 1862)	Satyrinae	Distribución general	STRI, 2024
<i>Caligo brasiliensis sulanus</i> Fruhstorfer, 1904	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Caligo eurilochus</i> (Cramer, 1776)	Satyrinae	Bocas del Toro, Chiriquí y Darién.	STRI, 2024
<i>Caligo eurilochus livius</i> Staudinger, [1886]	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Caligo idomeneus</i> (Linnaeus, 1758)	Satyrinae	Panamá y Darién	STRI, 2024
<i>Caligo illioneus</i> (Cramer, 1775)	Satyrinae	Distribución general	STRI, 2024; Sajan & Sapkota, 2025
<i>Caligo illioneus oberon</i> Butler, 1870	Satyrinae	Bocas del Toro, Panamá y Panamá Oeste	STRI, 2024; Warren et al., 2024
<i>Caligo oedipus</i> Stichel, 1903	Satyrinae	Chiriquí y Coclé	STRI, 2024
<i>Caligo oedipus oedipus</i> Stichel, 1903	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Caligo oileus</i> C. Felder & R. Felder, 1861	Satyrinae	Bocas del Toro y Coclé	STRI, 2024

Este trabajo está licenciado bajo una [licencia Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

Continuación:

<i>Caligo oileus scamander</i> (Boisduval, 1870)	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Caligo prometheus</i> (Kollar, 1850)	Satyrinae	Panamá	STRI, 2024
<i>Caligo</i> sp.	Satyrinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Caligo telamonius</i> (C. Felder & R. Felder, 1862)	Satyrinae	Distribución general	STRI, 2024
<i>Caligo telamonius memnon</i> (C. Felder & R. Felder, 1867)	Satyrinae	Bocas del Toro, Chiriquí, Coclé, Darién y Veraguas	STRI, 2024
<i>Callicore aegina</i> (C. & R. Felder, 1861)	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Callicore aegina sticheli</i> (Cramer, 1780)	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Callicore astarte</i> (Cramer, 1779)	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Callicore astarte panamaensis</i> Kariya, 2006	Biblidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Callicore astarte staudingeri</i> (Dillon, 1948)	Biblidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Callicore atacama</i> (Hewitson, 1852)	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Callicore atacama folschveileri</i> (Attal, 2008)	Biblidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Callicore atacama manova</i> (Fruhstorfer, 1916)	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Callicore atacama faustina</i> (H. Bates, 1866)	Biblidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Callicore brome</i> (Doyere, 1840)	Biblidinae	Darién	STRI, 2024
<i>Callicore brome</i> unnamed ssp.	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Callicore brome</i> nominated ssp.	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Callicore brome danieli</i> Attal & Crosson, 2003	Biblidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Callicore bugaba</i> (Staudinger, 1876)	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Callicore faustina</i> (Bates, 1866)	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Callicore lyca</i> (Doubleday, [1847])	Biblidinae	Bocas del Toro, Chiriquí, Coclé y Panamá	Lamas & Small, 1992; STRI, 2024
<i>Callicore lyca aerias</i> (Godman & Salvin, 1883)	Biblidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Callicore lyca mionina</i> (Hewitson, 1855)	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Callicore pitheas</i> (Latreille, 1813)	Biblidinae	Distribución general.	Lamas & Small, 1992; STRI, 2024; Sajan & Sapkota, 2025
<i>Callicore texa</i> (Hewitson, 1855)	Biblidinae	Chiriquí, Veraguas y Panamá	Lamas & Small, 1992; STRI, 2024
<i>Callicore tolima</i> (Hewitson, 1852)	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Callicore tolima peralta</i> (Dillon, 1948)	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Callicore tolima platytenia</i> Röber, 1921	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Callicorina pulchra</i> Northern segregate	Biblidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Callicorina pulchra</i> (n. ssp.) Lamas	Biblidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Callidula pyrame</i> Hübner, 1819	Nymphalinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Callithomia alexirrhoe</i> Bates, 1862	Danainae	Panamá	STRI, 2024
<i>Callithomia hezia</i> (Hewitson, 1854)	Danainae	Chiriquí, Coclé y Panamá	STRI, 2024
<i>Callithomia hezia</i> complex	Danainae	Panamá	STRI, 2024
<i>Callithomia hezia</i> (Hwt., 1853) sbsp. <i>smalli</i> Fox	Danainae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Callithomia hezia smalli</i> R. Fox, 1968	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Callithomia hydra megaleas</i> Godman & Salvin, 1898	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Callithomia hydra panamensis</i> Godman & Salvin, 1878	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024

Este trabajo está licenciado bajo una [licencia Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

Continuación:

<i>Callithomia lenea agrippina</i> (Hewitson, 1863)	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Callithomia lenea</i> (Cr., 1782) sbsp. <i>callipero</i> Bates	Danainae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Castilia eranites</i> (Hewitson, 1857)	Nymphalinae	Chiriquí, Coclé y Darién.	Santos & Cambra, 2023; STRI, 2024
<i>Castilia fulgora</i> (Godman & Salvin, 1878)	Nymphalinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Castilia griseobasalis</i> (Röber, 1914)	Nymphalinae	Panamá	Nakahara et al., 2024
<i>Castilia myia</i> (Hewitson, 1864)	Nymphalinae	Chiriquí, Coclé, Darién, Panamá y Panamá Oeste	Santos & Cambra, 2023; STRI, 2024; Warren et al., 2024
<i>Castilia ofella</i> (Hewitson, 1864)	Nymphalinae	Darién y Panamá Oeste	STRI, 2024
<i>Catagramma lyca</i> Doubleday, 1847	Biblidinae	Panamá	Nakahara et al., 2024
<i>Catagramma tolima</i> Hewitson, 1852	Biblidinae	Distribución general	STRI, 2024
<i>Catagramma tolima</i> bugaba Staudinger, 1876	Biblidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Catagramma tolima</i> peralta Dillon, 1948	Biblidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Catoblepia orgetorix</i> (Hewitson, 1970)	Satyrinae	Panamá	STRI, 2024
<i>Catoblepia orgetorix</i> (Hwt., 1870) sbsp.	Satyrinae	Darién	STRI, 2024
<i>Catoblepia orgetorix</i> championi Bristow, 1981	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Catoblepia xanthicles</i> Godman & Salvin, 1881	Satyrinae	Chiriquí	STRI, 2024
<i>Catoblepia xanthicles xanthicles</i> (Godman & Salvin, 1881)	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Catonephele acontius</i> (Linnaeus, 1771)	Biblidinae	Bocas del Toro	Mosher, 2015
<i>Catonephele chromis</i> (Doubleday, 1848)	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Catonephele chromis godmani</i> Stichel, 1901	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Catonephele chromis</i> nominate ssp.	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Catonephele mexicana</i> Jenkins & Maza, 1985	Biblidinae	Chiriquí, Coclé, Darién, Panamá y Veraguas	Lamas & Small, 1992; STRI, 2024
<i>Catonephele numilia</i> Cramer, 1776	Biblidinae	Distribución general	Lamas & Small, 1992; STRI, 2024
<i>Catonephele numilia</i> esite Felder, 1869	Biblidinae	Chiriquí y Panamá	STRI, 2024
<i>Catonephele nyctimus</i> (Westwood, 1850)	Biblidinae	Panamá Oeste (Campana)	Lamas & Small, 1992; STRI, 2024; Sajan & Sapkota, 2025
<i>Catonephele orites</i> Stichel, 1899	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992; STRI, 2024
<i>Ceratinia tutia</i> (Hewitson, 1852)	Danainae	Chiriquí, Coclé y Panamá	STRI, 2024
<i>Ceratinia tutia dorilla</i> (Bates, 1864)	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Ceratinia tutia</i> (n. ssp.#3) Lamas	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Chloreuptychia gordonsmalli</i> Thurman, MacDonald & Nakahara, 2021	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Chlosyne erodyle</i> (H. Bates, 1864)	Nymphalinae	Chiriquí y Panamá	STRI, 2024
<i>Chlosyne ezra</i> (Hewitson, 1864)	Nymphalinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Chlosyne gaudialis</i> (Bates, 1864)	Nymphalinae	Bocas del Toro	STRI, 2024
<i>Chlosyne gaudialis gaudialis</i> (H. Bates, 1864)	Nymphalinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Chlosyne hippodrome</i> (Geyer, 1837)	Nymphalinae	Chiriquí, Coclé, Panamá y Panamá Oeste	STRI, 2024
<i>Chlosyne janais janais</i> (Drury, 1782)	Nymphalinae	Distribución general	STRI, 2024; Sajan & Sapkota, 2025
<i>Chlosyne lacinia</i> (Geyer, 1837)	Nymphalinae	Distribución general	STRI, 2024
<i>Chlosyne lacinia lacinia</i> (Geyer, 1837)	Nymphalinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Chlosyne melanarge</i> (Bates, 1864)	Nymphalinae	Panamá	STRI, 2024

Este trabajo está licenciado bajo una [licencia Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

Continuación:

<i>Chlosyne narva</i> (Fabricius, 1793)	Nymphalinae	Chiriquí, Coclé y Panamá Oeste	STRI, 2024
<i>Chlosyne poecile</i> (C. & R. Felder, 1867)	Nymphalinae	Chiriquí, Coclé, Los Santos y Panamá Oeste	STRI, 2024
<i>Chlosyne rosita</i> Hall, 1924	Nymphalinae	Bocas del Toro	STRI, 2024
<i>Cissia confusa</i> (Staudinger, 1887)	Satyrinae	Veraguas	STRI, 2024
<i>Cissia gigas</i> (Butler, 1866)	Satyrinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Cissia libye</i> (Doubleday, 1848)	Satyrinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Cissia pompilia</i> (C. & R. Felder, 1867)	Satyrinae	Distribución general	STRI, 2024; Sajan & Sapkota, 2025
<i>Cissia ocirrhoe</i> (F., 1777)	Satyrinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Cissia similis</i> (Butler, 1867)	Satyrinae	Herrera	STRI, 2024
<i>Cissia</i> sp. (confusa group)	Satyrinae	Panamá	Nakahara et al., 2024
<i>Cissia themis</i> (Butler, 1867)	Satyrinae	Distribución general	STRI, 2024
<i>Cissia tiessa</i> (Hwt., 1869)	Satyrinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Cithaerias menander</i> (Drury, 1782)	Satyrinae	Darién	Santos y Cambra, 2023
<i>Cithaerias pireta</i> (Stoll, 1780)	Satyrinae	Distribución general	STRI, 2024
<i>Colobura dirce</i> (Linnaeus, 1758)	Nymphalinae	Distribución general	Lamas & Small, 1992; Mosher, 2015 ; STRI, 2024
<i>Colobura dirce</i> nominate ssp.	Nymphalinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Consul electra</i> (Westwood, 1850)	Charaxinae	Chiriquí	STRI, 2024
<i>Consul electra electra</i> (Westwood, 1850)	Charaxinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Consul fabius</i> (Cramer, 1779)	Charaxinae	Distribución general	STRI, 2024
<i>Consul fabius cecrops</i> (E. Doubleday, 1849)	Charaxinae	Bocas del Toro, Chiriquí, Colón y Panamá	STRI, 2024
<i>Consul panariste</i> Hewitson, 1856	Charaxinae	Chiriquí	STRI, 2024
<i>Consul panariste jansonii</i> (Salvin, 1871)	Charaxinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Cyllopsis argentella</i> (Butler & Druce, 1872)	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Cyllopsis hedemanni hedemanni</i> R. Felder, 1869	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Cyllopsis hilaria</i> (Godman, 1901)	Satyrinae	Panamá	STRI, 2024
<i>Cyllopsis pephredo</i> (Godman, 1901)	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Cyllopsis philodice</i> (Godman & Salvin, 1878)	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Cyllopsis rogersi</i> (Godman & Salvin, 1878)	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Danaus eresimus</i> (Cramer, 1777)	Danainae	Distribución general	STRI, 2024
<i>Danaus eresimus montezuma</i> Talbot, 1943	Danainae	Panamá	STRI, 2024
<i>Danaus gilippus</i> (Cramer, 1775)	Danainae	Distribución general	STRI, 2024
<i>Danaus gilippus thersippus</i> (H. Bates, 1863)	Danainae	Herrera y Darién	STRI, 2024
<i>Danaus plexippus plexippus</i> (Linnaeus, 1758)	Danainae	Distribución general	STRI, 2024; Sajan & Sapkota, 2025
<i>Diaethria astala</i> Guérin-Méneville, 1844	Biblidinae	Chiriquí	STRI, 2024
<i>Diaethria clymena</i> Cramer, 1775	Biblidinae	Chiriquí, Coclé y Panamá	STRI, 2024
<i>Diaethria clymena beleses</i> (Godman & Salvin, 1889)	Biblidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Diaethria gabaza</i> Hewitson, 1855	Biblidinae	Chiriquí, Darién y Panamá	Lamas & Small, 1992; STRI, 2024
<i>Diaethria gabaza eupepla</i> (Salvin & Godman, 1868)	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992

Este trabajo está licenciado bajo una [licencia Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

Continuación:

<i>Diaethria gabaza</i> nominate ssp.	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Diaethria marchalii</i> (Guérin-Méneville, [1844])	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Diaethria marchalii beleses</i> (Godman and Salvin, 1889)	Biblidinae	Panamá	Lamas y Small , 1992
<i>Diaethria pandama</i> (Doubleday, 1848)	Biblidinae	Chiriquí y Panamá	Lamas y Small , 1992 ; STRI, 2024
<i>Dione juno</i> (Cramer, 1779)	Heliconiinae	Distribución general	STRI, 2024
<i>Dione juno huascuma</i> (Reakirt, 1866)	Heliconiinae	Darién	Santos y Cambra, 2023
<i>Dione moneta</i> Hübner, 1825	Heliconiinae	Bocas del Toro, Chiriqui y Darién	STRI, 2024
<i>Dione moneta poeyii</i> Butler, 1873	Heliconiinae	Chiriquí y Panamá	STRI, 2024; Warren et al., 2024
<i>Dione vanillae</i> (Linnaeus, 1758)	Heliconiinae	Panamá	Sajan & Sapkota, 2025
<i>Dircenna dero</i> (Hubner, 1823)	Danainae	Chiriquí, Panamá y Panamá Oeste	
<i>Dircenna dero euchytmata</i> (Felder & Felder, 1867)	Danainae	Chiriquí y Comarca Ngäbe- Bugle	
<i>Dircenna jemina</i> Northern segregate	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Dircenna jemina chiriquensis</i> Haensch, 1909	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Dircenna jemina</i> (n. ssp.#2) Lamas	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Dircenna klugii</i> Southern segregate	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Dircenna olyras</i> (Feld. & Feld. 1865)	Danainae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Dircenna olyras</i> Panamanian segregate	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Dircenna olyras relata</i> A. Butler & H. Druce, 1872	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Dircenna olyras</i> (n. ssp.#1) Lamas	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Dircenna relata</i> Butler & Druce, 1872 sbsp.	Danainae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Doxocopa clothilda</i> (C. & R. Felder, 1867)	Apturinae	Panamá	STRI, 2024
<i>Doxocopa cyane</i> Latreille, 1813	Apturinae	Chiriquí	STRI, 2024
<i>Doxocopa druryi acca</i> (C. Felder & R. Felder, 1867)	Apturinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Doxocopa laura</i> (Drury, 1773)	Apturinae	Chiriquí y Panamá	STRI, 2024
<i>Doxocopa laura laura</i> (Drury, 1773)	Apturinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Doxocopa laurentia</i> Godart, 1823	Apturinae	Chiriquí	STRI, 2024
<i>Doxocopa linda plesaurina</i> (A. Butler & H. Druce, 1872)	Apturinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Doxocopa pavon</i> (Latreille, 1809)	Apturinae	Chiriquí, Veraguas y Panamá	STRI, 2024
<i>Drucina leonata</i> Butler, 1872	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Dryadula phaetusa</i> (Linnaeus, 1758)	Heliconiinae	Panamá	Sajan & Sapkota, 2025
<i>Dryas alcionea moderata</i> (N.Riley, 1926)	Heliconiinae	Panamá	Sajan & Sapkota, 2025
<i>Dryas iulia</i> (Fabricius, 1775)	Heliconiinae	Panamá	Biomuseo, 2017
<i>Dryas iulia moderata</i> (Stichel, 1907)	Heliconiinae	Chiriquí, Panamá y Darién	STRI, 2024
<i>Dulcedo polita</i> (Hwt., 1869)	Satyrinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Dynamine agacles</i> (Dalman, 1823)	Biblidinae	Chiriquí y Panamá	Lamas & Small, 1992; STRI, 2024
<i>Dynamine agacles core</i> Röber, 1916	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992; Sajan & Sapkota, 2025
<i>Dynamine anubis</i> (Hewitson, 1859)	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Dynamine anubis pierdoides</i> (C. & R. Felder, 1867)	Biblidinae	Darién	Santos & Cambra, 2023

Este trabajo está licenciado bajo una [licencia Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

Continuación:

<i>Dynamine artemisia</i> (Fabricius, 1793)	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small , 1992
<i>Dynamine artemisia</i> Northern segregate	Biblidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Dynamine artemisia</i> unnamed ssp.	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small , 1992
<i>Dynamine athemon</i> (Linnaeus, 1758)	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small , 1992
<i>Dynamine athemon maeon</i> (E. Doubleday, 1849)	Biblidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Dynamine athemon pittheus</i> (Staudinger, 1885)	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Dynamine chryseis</i> (Bates, 1865)	Biblidinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Dynamine colombiana</i> Talbot, 1932	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Dynamine dyonis</i> Geyer, 1837	Biblidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Dynamine gisella</i> (Hewitson, 1857)	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Dynamine pierioides</i> Felder, 1867	Biblidinae	Panamá	STRI, 2024
<i>Dynamine postverta</i> (Cramer, 1780)	Biblidinae	Panamá	Biomuseo, 2017
<i>Dynamine postverta mexicana</i> d'Almeida, 1952	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992; Sajan & Sapkota, 2025
<i>Dynamine sara</i> Bates, 1865	Biblidinae	Chiriquí	STRI, 2024
<i>Dynamine sara colombiana</i> Talbot, 1932	Biblidinae	Chiriquí y Panamá	STRI, 2024
<i>Dynamine theseus</i> (C. and R. Felder, 1861)	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Dynamine thalassina</i> (Boisduval, 1870)	Biblidinae	Bocas del Toro y Panamá	Lamas & Small, 1992; STRI, 2024
<i>Dynamine tithia</i> (Hübner, 1823)	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Dynamine tithia</i> unnamed ssp.	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Dynamine vicaria</i> (Bates, 1865)	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Dynamine vicaria gillotti</i> Hall, 1930	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Dynastor darius</i> (Fabricius, 1775)	Satyrinae	Panamá Oeste	STRI, 2024
<i>Dynastor darius stygianus</i> Butler, 1872	Satyrinae	Panamá Oeste	STRI, 2024
<i>Ectima erycinoides</i> C. Felder & R. Felder, 1867	Biblidinae	Chiriquí, Coclé, Panamá y Panamá Oeste	Lamas & Small, 1992; STRI, 2024; Sajan & Sapkota, 2025
<i>Ectima erycinoides</i> nominate spp.	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Ectima erycinoides</i> Northern segregate	Biblidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Ectima rectifascia</i> Butler & Druce, 1874	Biblidinae	Panamá Oeste	STRI, 2024
<i>Ectima thecla</i> (Fabricius, 1796)	Biblidinae	Veraguas, Los Santos, Panamá y Panamá Oeste	Lamas & Small, 1992; STRI, 2024
<i>Ectima thecla astricta</i> Fruhstorfer, 1908	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Epiphile adrasta</i> Hewitson, 1861	Biblidinae	Chiriquí y Panamá	Lamas & Small, 1992; STRI, 2024
<i>Epiphile adrasta</i> nominate ssp.	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Epiphile adrasta</i> Hwt., 1861 sbsp.	Biblidinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Epiphile adrasta adrasta</i> Hewitson, 1861	Biblidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Epiphile adrasta bandusia</i> Fruhstorfer, 1912	Biblidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Epiphile chrysites chrysites</i> (Latreille, 1809)	Biblidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Epiphile eriopis</i> Hewitson, 1857	Biblidinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Epiphile eriopis devriesi</i> Jenkins, 1986	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Epiphile grandis</i> A. Butler, 1872	Biblidinae	Panamá	Warren et al., 2024

Este trabajo está licenciado bajo una [licencia Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

Continuación:

<i>Epiphile iblis plusios</i> Godman & Salvin, 1883	Biblidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Epiphile oreia</i> (Hübner, 1823)	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Epiphile oreia iblis</i> Felder, 1861	Biblidinae	Chiriquí	STRI, 2024
<i>Epiphile oreia plusios</i> Godman & Salvin, 1883	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Episcada salvinia</i> (Bates, 1864)	Danainae	Chiriquí	STRI, 2024
<i>Episcada salvinia operi</i> Lamas, 1978	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Eresia clara</i> (Bates, 1864)	Nymphalinae	Panamá	STRI, 2024
<i>Eresia clio</i> (Linnaeus, 1758)	Nymphalinae	Distribución general	STRI, 2024
<i>Eresia emerantia</i> Hewitson, 1857	Nymphalinae	Comarca Ngäbe-Bugle y Panamá	STRI, 2024
<i>Eresia emerantia coela</i> H. Druce, 1874	Nymphalinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Eresia eunice</i> (Hübner, 1807)	Nymphalinae	Panamá y Darién	STRI, 2024
<i>Eresia eunice drypetis</i> Godman & Salvin, 1878	Nymphalinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Eresia eunice mechanitis</i> Godman & Salvin, 1878	Nymphalinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Eresia ithomioides</i> Hewitson, 1864	Nymphalinae	Bocas del Toro, Chiriquí, Coclé y Panamá	STRI, 2024
<i>Eresia ithomioides alsina</i> Hewitson, 1869	Nymphalinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Eresia ithomioides eutropia</i> Hewitson, 1874	Nymphalinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Eresia ithomioides poecilina</i> H. Bates, 1866	Nymphalinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Eresia mechanitis</i> Godman & Salvin, 1878	Nymphalinae	Panamá	STRI, 2024
<i>Eresia phillyra</i> Hewitson, 1852	Nymphalinae	Bocas del Toro y Chiriquí	STRI, 2024
<i>Eresia phillyra nigripennis</i> Salvin, 1869	Nymphalinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Eresia poecilina</i> Bates, 1866 sbsp.	Nymphalinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Eresia sticta</i> Schaus, 1913	Nymphalinae	Coclé	STRI, 2024
<i>Eretris hulda</i> (A. Butler & H. Druce, 1872)	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Eretris suzannae</i> DeVries, 1980	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Eryphanis aesacus buboculus</i> (Butler, 1872)	Satyrinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Eryphanis lycomedon</i> (C. Felder & R. Felder, 1862)	Satyrinae	Panamá	Sajan & Sapkota, 2025
<i>Eryphanis polyxena</i> Meerburgh, 1775	Satyrinae	Panamá	STRI, 2024
<i>Eueides aliphera</i> (Godart, 1819)	Heliconiinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Eueides aliphera gracilis</i> Stichel, 1903	Heliconiinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Eueides isabella</i> (Stoll, 1781)	Heliconiinae	Distribución general	STRI, 2024
<i>Eueides isabella</i> (Cr., 1781) sbsp. <i>eva</i> (F.)	Heliconiinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Eueides lineata</i> Salvin & Godman, 1868	Heliconiinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Eueides lybia lybioides</i> Staudinger, 1876	Heliconiinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Eueides lybia olympia</i> (Fabricius, 1793)	Heliconiinae	Panamá	STRI, 2024
<i>Eueides procula vulgiformis</i> A. Butler & H. Druce	Biblidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Eueides vibilia</i> (Godart, 1819)	Heliconiinae	Panamá	Biomuseo, 2017
<i>Eueides vibilia vialis</i> Stichel, 1903	Heliconiinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Eunica alcmena</i> (Doubleday, [1847])	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992; STRI, 2024
<i>Eunica alcmena</i> nominated ssp.	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Eunica alpais</i> (Godart, 1824)	Biblidinae	Panamá	STRI, 2024

Este trabajo está licenciado bajo una [licencia Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

Continuación:

<i>Eunica alpais excelsa</i> Godman & Salvin, 1877	Biblidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Eunica araucana</i> C. Felder & R. Felder, 1862	Biblidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Eunica caelina</i> (Godart, 1824)	Biblidinae	Chiriquí y Panamá	Lamas & Small, 1992; STRI, 2024
<i>Eunica caelina augusta</i> H. Bates, 1866	Biblidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Eunica caelina olympias</i> C. Felder & R. Felder, 1862	Biblidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Eunica caralis Caralis</i> (Hewitson, 1857)	Biblidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Eunica chlororhoa</i> Salvin, 1869	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992; STRI, 2024
<i>Eunica chlororhoa mira</i> Godman & Salvin, 1877	Biblidinae	Panamá	Lamas y Small, 1992; Sajan & Sapkota, 2025
<i>Eunica clytia</i> (Hewitson, 1852)	Biblidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Eunica eurota</i> (Cramer, 1776)	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Eunica eurota amata</i> Druce, 1874	Biblidinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Eunica malvina</i> Bates, 1864	Biblidinae	Los Santos, Coclé, Panamá y Panamá Oeste	Lamas & Small, 1992; STRI, 2024
<i>Eunica malvina albida</i> Jenkins, 1990	Biblidinae	Panamá	Warren et al., 2024; Sajan & Sapkota, 2025
<i>Eunica monima</i> (Cramer, 1782)	Biblidinae	Coclé, Panamá y Veraguas	Lamas & Small, 1992; STRI, 2024
<i>Eunica mygdonia</i> (Godart, 1824)	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Eunica mygdonia omoa</i> A. Hall, 1919	Biblidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Eunica norica</i> (Hewitson, 1852)	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992; STRI, 2024
<i>Eunica norica nominate</i> ssp.	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Eunica pomona</i> (C. & R. Felder, 1867)	Biblidinae	Chiriquí	STRI, 2024
<i>Eunica pomona amata</i> H. Druce, 1874	Biblidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Eunica pusilla</i> Bates, 1864	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992; STRI, 2024; Sajan & Sapkota, 2025
<i>Eunica sydonia</i> (Godart, 1824)	Biblidinae	Darién y Panamá	Lamas & Small, 1992; STRI, 2024
<i>Eunica sydonia caresa</i> (Hewitson, 1857)	Biblidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Eunica tatila</i> nominate ssp.	Biblidinae	Panamá	Lamas y Small, 1992
<i>Eunica tatila bellaria</i> Fruhstorfer, 1908	Biblidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Eunica volumna</i> (Godart, 1824)	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Eunica volumna venusia</i> (C. and R. Felder, 1867)	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Euptoieta claudia</i> (Cramer, 1775)	Heliconiinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Euptoieta hegesia</i> (Cramer, 1779)	Heliconiinae	Distribución general	Lamas & Small, 1992; STRI, 2024
<i>Euptoieta hegesia hoffmanni</i> Comstock, 1944	Heliconiinae	Panamá y Panamá Oeste	Lamas & Small, 1992; STRI, 2024
<i>Euptoieta hegesia meridiania</i> Stichel, 1938	Heliconiinae	Los Santos, Panamá y Darién	STRI, 2024
<i>Euptychia arnaea</i> (F., 1777)	Satyrinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Euptychia molina</i> (Hbn., 1818)	Satyrinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Euptychia gulnare</i> Butler, 1870	Satyrinae	Panamá	Nakahara et al., 2024
<i>Euptychia insolata</i> Butler & Druce, 1872	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Euptychia jesia</i> Butler, 1869	Satyrinae	Panamá	Sajan & Sapkota, 2025
<i>Euptychia mollis</i> Staudinger, 1876	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Euptychia picea</i> group	Satyrinae	Panamá	Nakahara et al., 2024

Este trabajo está licenciado bajo una [licencia Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

Continuación:

<i>Heliconius erato hydara</i> (Hewitson, 1867)	Heliconiinae	Panamá	Warren et al., 2024; Sajan & Sapkota, 2025
<i>Heliconius erato notabilis</i> (SalvinandGodman,1868)	Heliconiinae	Panamá	Sajan & Sapkota, 2025
<i>Heliconius erato petiverana</i> (E. Doubleday, 1847)	Heliconiinae	Panamá	Warren et al., 2024; Sajan & Sapkota, 2025
<i>Heliconius erato venus</i> Staudinger, 1882	Heliconiinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Heliconius ethilla claudia</i> Godman & Salvin, 1881	Heliconiinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Heliconius hecale</i> (Fabricius, 1776)	Heliconiinae	Panamá	Biomuseo, 2017
<i>Heliconius hecale melicerta</i> H. Bates, 1866	Heliconiinae	Panamá	Warren et al., 2024; Sajan & Sapkota, 2025
<i>Heliconius hecale complex</i>	Heliconiinae	Panamá	Nakahara et al., 2024
<i>Heliconius hecale zuleika</i> (Hewitson, 1854)	Heliconiinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Heliconius hecalesia</i> Hewitson, 1854	Heliconiinae	Distribución general	STRI, 2024
<i>Heliconius hecalesia formosus</i> Bates, 1863	Heliconiinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Heliconius hewitsoni</i> (Hewitson, 1875)	Heliconiinae	Chiriquí, Veraguas, Los Santos, Panamá y Panamá Oeste.	STRI, 2024
<i>Heliconius ismenius</i> Latreille, 1817	Heliconiinae	Distribución general	STRI, 2024
<i>Heliconius ismenius bouletti</i> Neustetter, 1928	Heliconiinae	Coclé, Darién, Comarca Guna Yala y Panamá	STRI, 2024
<i>Heliconius ismenius clarescens</i> Butler, 1875	Heliconiinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Heliconius ismenius fasciatus</i> Godman & Salvin, 1877	Heliconiinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Heliconius ismenius telchinia</i> (E. Doubleday, 1847)	Heliconiinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Heliconius ismenius tilletti</i> Brown & Fernández, 1976	Heliconiinae	Colón, Darién y Panamá	STRI, 2024
<i>Heliconius ismenius complex</i>	Heliconiinae	Panamá	Nakahara et al., 2024
<i>Heliconius melpomene</i> (Linnaeus, 1758)	Heliconiinae	Distribución general	STRI, 2024
<i>Heliconius melpomene complex</i>	Heliconiinae	Panamá	Nakahara et al., 2024
<i>Heliconius melpomene melpomene</i> (L., 1758)	Heliconiinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Heliconius melpomene rosina</i> (Boisduval, 1870)	Heliconiinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Heliconius melpomene vulcanus</i> A. Butler, 1865	Heliconiinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Heliconius pachinus</i> Salvin, 1871	Heliconiinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Heliconius sapho</i> (Drury, 1782)	Heliconiinae	Panamá	Biomuseo, 2017
<i>Heliconius sapho sapho</i> (Drury, 1782)	Heliconiinae	Panamá	Warren et al., 2024; Sajan & Sapkota, 2025
<i>Heliconius sara</i> (Fabricius, 1793)	Heliconiinae	Panamá	Biomuseo, 2017
<i>Heliconius sara fulgidus</i> Stichel, 1906	Heliconiinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Heliconius sara magdalena</i> H. Bates, 1864	Heliconiinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Heliconius sara sara</i> (F., 1793)	Heliconiinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Heliconius sara theudela</i> (Hewitson, 1874)	Heliconiinae	Panamá	Warren et al., 2024; Sajan & Sapkota, 2025
<i>Hermeuptychia harmonia</i> (Butler, 1867)	Satyrinae	Chiriquí	STRI, 2024
<i>Hermeuptychia hermes</i> (Fabricius, 1775)	Satyrinae	Panamá	Sajan & Sapkota, 2025
<i>Heterosais giulia complex</i>	Danainae	Panamá	Nakahara et al., 2024
<i>Heterosais giulia cadra</i> (Godman & Salvin, 1878)	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Heterosais giulia</i> Panamanian segregate	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Historis acheronta</i> (Fabricius, 1775)	Nymphalinae	Chiriquí, Colón, Darién y Panamá	Lamas & Small, 1992; STRI, 2024
<i>Historis acheronta</i> nominate ssp.	Nymphalinae	Panamá	Lamas & Small, 1992

Este trabajo está licenciado bajo una [licencia Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

Continuación:

<i>Historis acheronta acheronta</i> (F., 1775)	Nymphalinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Historis odius</i> (Fabricius, 1775)	Nymphalinae	Distribución general	Lamas & Small, 1992; Mosher, 2015; STRI, 2024
<i>Historis odius diosius</i> (Lamas, 1995)	Nymphalinae	Panamá	Lamas & Small, 1992; Sajan & Sapkota, 2025
<i>Hyalenna alidella exsulans</i> Lamas & Willmott, 2006	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Hyalyris excelsa</i> (God. & Salv., 1878) sbsp.	Danainae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Hyalyris excelsa decumana</i> (Godman & Salvin, 1879)	Danainae	Chiriquí	STRI, 2024
<i>Hyalyris excelsa</i> Panamanian s segregate	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Hyalyris excelsa</i> (n. ssp.#1) Lamas & Willmott	Danainae	Panamá	STRI, 2024
<i>Hyalyris excelsa</i> (n. ssp.#2) Lamas & Willmott	Danainae	Panamá	STRI, 2024
<i>Hypanartia dione arcae</i> (Salvin, 1871)	Nymphalinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Hypanartia arcae</i> (Salvin, 1871)	Nymphalinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Hypanartia godmanii</i> (H. Bates, 1864)	Nymphalinae	Chiriquí y Panamá	Lamas & Small, 1992; STRI, 2024
<i>Hypanartia kefersteini</i> (Doubleday, 1847)	Nymphalinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Hypanartia lethe</i> (Fabricius, 1793)	Nymphalinae	Chiriquí, Coclé y Darién	Santos & Cambra, 2023; STRI, 2024
<i>Hypanartia trimaculata autumn</i> Willmott, J. Hall & Lamas, 2001	Nymphalinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Hypna clytemnestra</i> (Cramer, 1777)	Charaxinae	Coclé y Panamá	STRI, 2024
<i>Hypna clytemnestra clytemnestra</i> (Cr., 1777)	Charaxinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Hypoleria lavinia</i> (Hewitson, 1855)	Danainae	Chiriquí, Coclé, Darién y Panamá	STRI, 2024
<i>Hypoleria lavinia libera</i> Godman & Salvin, 1879	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Hypoleria lavinia rhene</i> (Godman & Salvin, 1878)	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Hypoleria lavinia vanilia</i> (Herrich-Schäffer, 1865)	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Hypoleria</i> sp.	Danainae	Panamá	Nakahara et al., 2024
<i>Hypolimnas misippus</i> (Linnaeus, 1764)	Nymphalinae	Colón y Panamá	Lamas & Small, 1992; STRI, 2024
<i>Hypomenitis gabiglooris</i> Brabant & Bischler, 2005	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Hypomenitis polissena umbrana</i> (Haensch, 1908)	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Hyposcada anchiala</i> Panamanian segregate	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Hyposcada anchiala</i> (n. ssp.#1) Lamas	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Hyposcada illinissa aesion</i> (Godman & Salvin, 1878)	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Hyposcada virginiana</i> (Hewitson, 1855)	Danainae	Chiriquí y Coclé	STRI, 2024
<i>Hyposcada virginiana evanides</i> Haensch, 1909	Danainae	Chiriquí y Coclé	STRI, 2024
<i>Hyposcada virginiana adelphina</i> (Bates, 1866)	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Hyposcada virginiana evanides</i> Haensch, 1909	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Hypothyris euclea</i> (Godart, 1819)	Danainae	Coclé, Colón, Comarca Guna Yala y Panamá	
<i>Hypothyris euclea</i> subsp. <i>philetaera</i> (Hewitson, 1875)	Danainae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Hypothyris euclea valora</i> (Haensch, 1909)	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Hypothyris lycaste</i> (Fabricius, 1793)	Danainae	Chiriquí y Coclé	STRI, 2024
<i>Hypothyris lycaste callispila</i> (Bates, 1866)	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Hypothyris lycaste lycaste</i> (Fabricius, 1793)	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Hypothyris lycaste</i> Panamanian segregate	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024

Este trabajo está licenciado bajo una [licencia Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

Continuación:

<i>Hypothyris lycaste</i> (n. ssp.) Lamas	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Hypothyris ocalea</i> (Dbd. & Hwt., 1847) sbsp.	Danainae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Ithomia celemia</i> Hwt., 1853 sbsp.	Danainae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Ithomia celemia plaginota</i> Butler & Druce, 1872	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Ithomia celemia</i> Panamanian segregate	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Ithomia celemia</i> (n. ssp.) Lamas	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Ithomia díasia</i> Hewitson, 1854	Danainae	Distribución general	STRI, 2024
<i>Ithomia díasia galata</i> Hewitson, 1855	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Ithomia díasia hippocrenis</i> Bates, 1866	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024; Sajan & Sapkota, 2025
<i>Ithomia drymo</i> Hübner, 1816	Danainae	Panamá	Nakahara et al., 2024
<i>Ithomia drymo</i> Hbn. sbsp. <i>centromaculata</i> Weymer	Danainae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Ithomia heraldica</i> Bates, 1866	Danainae	Bocas del Toro, Chiriquí, Coclé, Comarca Ngäbe Buglé,	STRI, 2024
<i>Ithomia heraldica heraldica</i> H. Bates, 1866	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Ithomia heraldica</i> Panamanian segregate	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Ithomia hyala</i> Panamanian segregate	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Ithomia hyala</i> Hwt., 1855 sbsp.	Danainae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Ithomia hyala</i> (n. ssp.) Lamas	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Ithomia iphianassa</i> Doubleday, 1847	Danainae	Coclé, Colón, Darién y Panamá	STRI, 2024
<i>Ithomia iphianassa panamensis</i> H. Bates, 1863	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Ithomia jucunda bolivari</i> Schaus, 1913	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Ithomia jucunda centromaculata</i> Weymer, 1899	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Ithomia jucunda jucunda</i> Godman & Salvin, 1878	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Ithomia patilla</i> Hewitson, 1852	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Ithomia terra</i> Hewitson, 1852	Danainae	Chiriquí	STRI, 2024
<i>Ithomia terra vulcana</i> Haensch, 1909	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Ithomia xenos</i> (Bates, 1866)	Danainae	Chiriquí	STRI, 2024
<i>Ithomia xenos xenos</i> (H. Bates, 1866)	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Ithomia xenos</i> Panamanian segregate	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Ithomia xenos</i> (n. ssp.) Lamas	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Janatella leucodesma</i> (Felder, 1861)	Nymphalinae	Panamá	Sajan & Sapkota, 2025
<i>Junonia evarete</i> (Cramer, 1779)	Nymphalinae	Panamá	Biomuseo, 2017
<i>Junonia coenia</i> Hübner, 1822	Nymphalinae	Chiriquí, Darién y Panamá	Lamas & Small, 1992; STRI, 2024
<i>Junonia genoveva</i> (Cramer, 1782)	Nymphalinae	Bocas del Toro, Colón y Panamá	Lamas & Small, 1992; Mosher, 2015 ; STRI, 2024
<i>Junonia genoveva</i> unnamed ssp.	Nymphalinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Junonia incarnata</i> C. & R. Felder, 1867	Nymphalinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Junonia lavinia</i> (Cramer, 1779)	Nymphalinae	Distribución general	STRI, 2024
<i>Junonia zonalis zonalis</i> (Felder & Felder, 1867)	Nymphalinae	Panamá	Sajan & Sapkota, 2025
<i>Libytheana carinenta</i> (Cramer, 1777)	Libytheinae	Darién	STRI, 2024
<i>Limenitis barnesia</i> (Schaus, 1902)	Limenitidinae	Panamá	STRI, 2024

Este trabajo está licenciado bajo una [licencia Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

Continuación:

<i>Limenitis iphiclus iphicolea</i> (Bates, 1864)	Limenitidinae	Chiriquí y Panamá	STRI, 2024
<i>Limenitis melona</i> (Hewitson, 1847)	Limenitidinae	Panamá	STRI, 2024
<i>Libytheana carinenta mexicana</i> Michener, 1943	Libytheinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Lycorea atergatis</i> Doubleday, 1847	Danainae	Panamá	STRI, 2024
<i>Lycorea cleobaea atergatis</i> Dbd., 1847	Danainae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Lycorea halia</i> (Hübner, 1816)	Danainae	Distribución general.	STRI, 2024
<i>Lycorea halia cleobaea</i> (Godart, 1819)	Danainae	Colón	STRI, 2024
<i>Lycorea ilione</i> (Cramer)	Danainae	Chiriquí y Coclé	STRI, 2024
<i>Lycorea ilione albescens</i> (Distant, 1876)	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Magneuptychia gomezi</i> (Singer, DeVries & Ehrlich, 1983)	Satyrinae		
<i>Magneuptychia libye</i> (Linnaeus, 1767)	Satyrinae	Panamá	Sajan & Sapkota, 2025
<i>Magneuptychia</i> sp.	Satyrinae	Panamá	Nakahara et al., 2024
<i>Magneuptychia tiessa</i> (Hewitson, 1869)	Satyrinae	Distribución general	STRI, 2024
<i>Manataria maculata</i> (Hopffer, 1874)	Satyrinae	Chiriquí	STRI, 2024
<i>Marpesia berania</i> (Hewitson, 1852)	Cyrestinae	Distribución general	Santos & Cambra, 2023; STRI, 2024
<i>Marpesia berania fruhstorferi</i> (Seitz, 1913)	Cyrestinae	Comarca Ngäbe Buglé y Panamá	STRI, 2024; Warren et al., 2024
<i>Marpesia chiron chiron</i> (Fabricius, 1775)	Cyrestinae	Distribución general	Lamas & Small, 1992; STRI, 2024; Sajan & Sapkota, 2025
<i>Marpesia chiron marius</i> (Cr., 1780)	Cyrestinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Marpesia coresia</i> (Godart, 1823)	Cyrestinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Marpesia furcula</i> (Fabricius, 1793)	Cyrestinae	Chiriquí, Darién, Panamá Oeste y Panamá.	Santos & Cambra, 2023; STRI, 2024
<i>Marpesia furcula</i> nominate ssp.	Cyrestinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Marpesia furcula</i> unnamed ssp.	Cyrestinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Marpesia furcula</i> Northern segregate	Cyrestinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Marpesia furcula</i> (n. ssp.) Lamas	Cyrestinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Marpesia livius</i> (Kirby, 1871)	Cyrestinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Marpesia livius alcibiades</i> (Staudinger, 1876)	Cyrestinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Marpesia marcella</i> (C. Felder & R. Felder, 1861)	Cyrestinae	Chiriquí y Panamá	Lamas & Small, 1992 ; STRI, 2024
<i>Marpesia marcella valetta</i> (Butler and Druce, 1872)	Cyrestinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Marpesia marcella</i> (n. ssp.) Lamas	Cyrestinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Marpesia merops</i> (Doyere, 1840)	Cyrestinae	Distribución general	Lamas & Small, 1992; STRI, 2024
<i>Marpesia merops merops</i> (Doyere, 1840)	Cyrestinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Marpesia petreus</i> (Cramer, 1776)	Cyrestinae	Distribución general	Lamas & Small, 1992; STRI, 2024; Sajan & Sapkota, 2025
<i>Marpesia zerynthia</i> Hubner, 1823	Cyrestinae	Chiriquí, Coclé, Comarca Ngäbe Buglé y Panamá.	Lamas & Small, 1992; STRI, 2024
<i>Mechanitis lysimnia</i> (Fabricius, 1793)	Danainae	Panamá	Biomuseo, 2017
<i>Mechanitis lysimnia labotas</i> Distant, 1876	Danainae	Bocas del Toro y Chiriquí	STRI, 2024
<i>Mechanitis lysimnia macrinus</i> Hewitson, 1860	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Mechanitis menapis</i> Hewitson, 1856	Danainae	Chiriquí y Darién	STRI, 2024
<i>Mechanitis menapis dariensis</i> Brown, 1977	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Mechanites menapis</i> complex	Danainae	Panamá	Nakahara et al., 2024

Este trabajo está licenciado bajo una [licencia Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

Continuación:

<i>Mechanitis menapis saturata</i> Godman, 1901	Danainae	Chiriquí	STRI, 204
<i>Mechanitis polymnia</i> (Linnaeus, 1758)	Danainae	Panamá	Biomuseo, 2017
<i>Mechanitis polymnia isthmia</i> Bates, 1863	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Mechanitis polymnia veritabilis</i> Butler, 1873	Danainae	Darién	STRI, 2024
<i>Megeuptychia antonoe</i> (Cramer, 1775)	Satyrinae	Panamá	Biomuseo, 2017
<i>Melinaea idae idae</i> (C. Felder & R. Felder, 1862)	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Melinaea lilis messatis</i> (Hewitson, 1856)	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Melinaea lilis parallelis</i> A. Butler, 1873	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Memphis ambrosia</i> (H. Druce, 1874)	Charaxinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Memphis ambrosia ambrosia</i> (H. Druce, 1874)	Charaxinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Memphis arginussa eubaena</i> (Bsd., 1870)	Charaxinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Memphis artacaena</i> (Hewitson, 1869)	Charaxinae	Bocas del Toro	Mosher, 2015
<i>Memphis aulica</i> (Röber, 1916)	Charaxinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Memphis beatrix</i> (H. Druce, 1874)	Charaxinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Memphis cleomestra ada</i> (A. Butler, 1875)	Charaxinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Memphis elara</i> (Godman & Salvin, 1897)	Charaxinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Memphis eubaena</i> (Boisduval, 1870)	Charaxinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Memphis dia dia</i> (Godman & Salvin, 1884)	Charaxinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Memphis glauce centralis</i> (Röber, 1916)	Charaxinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Memphis glycerium</i> (Dbd., 1850)	Charaxinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Memphis kingi</i> (L. Miller & Nicolay, 1971)	Charaxinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Memphis laura</i> (H. Druce, 1877)	Charaxinae	Panamá	STRI, 2024
<i>Memphis laura</i> (Druce, 1877) sbsp. balboa Hall	Charaxinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Memphis laura balboa</i> (A. Hall, 1927)	Charaxinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Memphis laura laura</i> (H. Druce, 1877)	Charaxinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Memphis mora orthesia</i> (Godman & Salvin, 1884)	Charaxinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Memphis moruus</i> (Fabricius, 1775)	Charaxinae	Colón	STRI, 2024
<i>Memphis moruus boisduvali</i> (W. Comstock, 1961)	Charaxinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Memphis oenomais</i> (Boisduval, 1870)	Charaxinae	Panamá	STRI, 2024
<i>Memphis philumena indigotica</i> (Salvin, 1869)	Charaxinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Memphis pithyusa</i> (R. Felder, 1869)	Charaxinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Memphis ryphea ryphea</i> (Cr., 1775)	Charaxinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Memphis xenocles carolina</i> (W. Comstock, 1961)	Charaxinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Memphis xenocles xenocles</i> (Wstw., 1850)	Charaxinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Mestra dorcas</i> (Fabricius, 1775)	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Mestra dorcas amydone</i> (Ménétriés, 1857)	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Metamorpha elissa</i> Hubner, 1819	Nymphalinae	Coclé, Colón, Darién y Panamá	Santos & Cambra, 2023; STRI, 2024
<i>Metamorpha elissa elissa</i> Hübner, 1819	Nymphalinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Methona confusa</i> Butler, 1873	Danainae	Panamá	Sajan & Sapkota, 2025
<i>Methona confusa</i> Panamanian segregate	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Methona confusa</i> (n. ssp.#1) Lamas	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Methona confusa</i> (n. ssp.#2) Lamas	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024

Este trabajo está licenciado bajo una [licencia Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

Continuación:

<i>Methona themisto</i> Hübner, 1816	Danainae	Panamá	STRI, 2024
<i>Microtia elva</i> Bates, 1864	Nymphalinae	Panamá	Biomuseo, 2017
<i>Modestia modesta</i> (A. Butler, 1867)	Satyrinae	Panamá	Sajan & Sapkota, 2025
<i>Modica confusa</i> (Staudinger, 1887)	Satyrinae	Panamá	Sajan & Sapkota, 2025
<i>Morpho achilles</i> (Linnaeus, 1758)	Satyrinae	Panamá	STRI, 2024
<i>Morpho amathonte</i> Deyrolle, 1860	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024; Sajan & Sapkota, 2025
<i>Morpho amathonte sarareus</i> Le Cerf, 1925	Satyrinae	Coclé, Colón, Panamá y Veraguas	STRI, 2024
<i>Morpho cypris</i> Westwood, 1851	Satyrinae	Bocas del Toro, Coclé, Colón, Darién y Panamá	STRI, 2024
<i>Morpho cypris bugaba</i> Staudinger, 1887	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Morpho deidamia granadensis</i> C. Felder & R. Felder, 1867	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Morpho deidamia polybaptus</i> A. Butler, 1875	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Morpho granadensis</i> C. & R. Felder, 1867	Satyrinae	Panamá	STRI, 2024; Bold Systems, 2024
<i>Morpho helenor</i> (Cramer, 1776)	Satyrinae	Distribución general	STRI, 2024;
<i>Morpho helenor marinita</i> Butler, 1872	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024; Sajan & Sapkota, 2025
<i>Morpho helenor peleides</i> Kollar, 1850	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Morpho helenor narcissus</i> Staudinger, 1887	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Morpho helenor zonaras</i> Fruhstorfer, 1912	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Morpho menelaus</i> (Linnaeus, 1758)	Satyrinae	Panamá	STRI, 2024; Bold Systems, 2024
<i>Morpho peleides</i> Kollar, 1850	Satyrinae	Panamá	Nakahara et al., 2024
<i>Morpho peleides</i> Kollar, 1850 sbsp.	Satyrinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Morpho theseus</i> Deyrolle, 1860	Satyrinae	Colón, Panamá y Panamá Oeste	STRI, 2024; Bold Systems, 2024
<i>Morpho theseus aquarius</i> Butler, 1872	Satyrinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Morpho theseus heraldica</i> Niepelt, 1927	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Myscelia cyaniris</i> Doubleday, 1848	Biblidinae	Colón, Chiriquí y Panamá	Lamas & Small, 1992; STRI, 2024
<i>Myscelia cyaniris cyaniris</i> E. Doubleday, 1848	Biblidinae	Panamá	Warren et al., 2024; Sajan & Sapkota, 2025
<i>Myscelia leucocyana</i> C. Felder & R. Felder, 1861	Biblidinae	Panamá	STRI, 2024
<i>Myscelia leucocyana leucocyana</i> C. Felder & R. Felder, 1861	Biblidinae	Panamá	Warren et al., 2024; Sajan & Sapkota, 2025
<i>Myscelia leucocyana nominata</i> ssp.	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Myscelia leucocyana smalli</i> Jenkins, 1984	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Napeogenes cranto cranto</i> C. & R. Felder, 1865	Danainae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Napeogenes cranto paedaretus</i> Godman & Salvin, 1878	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Napeogenes cranto reali</i> R. Fox, 1968	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Napeogenes cranto</i> Panamanian segregate	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Napeogenes peredia</i> (Hwt., 1854) sbsp. hemimelaena	Danainae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Napeogenes peridia</i> (Hewitson, 1854)	Danainae	Coclé y Comarca Ngäbe Buglé	STRI, 2024
<i>Napeogenes peridia hemisticta</i> Schaus, 1913	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Napeogenes peridia hemimelaena</i> Godman & Salvin, 1877	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Napeogenes peridia</i> complex	Danainae	Panamá	Nakahara et al., 2024
<i>Napeogenes stella</i> (Hwt., 1854) sbsp.	Danainae	Darién	Santos & Cambra, 2023

Este trabajo está licenciado bajo una [licencia Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

Continuación:

<i>Napeogenes stella</i> Panamanian segregate	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Napeogenes tolosa</i> (Hewitson, 1855)	Danainae	Chiriquí y Comarca Ngäbe Buglé	STRI, 2024
<i>Napeogenes tolosa</i> (Hwt., 1855) sbsp.	Danainae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Napeogenes tolosa amara</i> Godman, 1899	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Napeogenes tolosa</i> Panamanian s segregate	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Napeogenes tolosa</i> (n. ssp.) Lamas	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Narope testacea</i> Godman & Salvin, 1878	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Nessaea aglaura</i> (Doubleday, 1848)	Biblidinae	Bocas del Toro y Panamá	Lamas & Small, 1992; Mosher, 2015; STRI, 2024
<i>Nessaea aglaura</i> nominate ssp.	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Nessaea aglaura</i> unnamed ssp.	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Nessaea aglaura</i> (Dbd., 1848) sbsp.	Biblidinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Nica flavilla</i> Godart, 1823	Biblidinae	Distribución general	Lamas & Small, 1992; STRI, 2024; Sajan & Sapkota, 2025
<i>Nica flavilla</i> (Godart, 1824) sbsp.	Biblidinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Nica flavilla canthara</i> Doubleday, 1949	Biblidinae	Veraguas	STRI, 2024
<i>Oleria makrena</i> Panamanian segregate	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Oleria makrena</i> (n. ssp.#1) Willmott & Lamas	Danainae	Panamá	STRI, 2024
<i>Oleria paula</i> (Weymer, 1883)	Danainae	Distribución general	STRI, 2024
<i>Oleria paula</i> (Weymer, 1884) sbsp.	Danainae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Oleria paula paula</i> (Weymer, 1883)	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Oleria paula</i> Panamanian segregate	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Oleria paula</i> (n. ssp.#1) Lamas & Willmott	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Oleria</i> sp.	Danainae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Oleria paula</i> complex	Danainae	Panamá	Nakahara et al., 2024
<i>Oleria rubescens</i> (Butler & Druce, 1872)	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Oleria thiemei</i> (Oberthür, 1879)	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Oleria vicina</i> (Salvin, 1869)	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Oleria zelica</i> (Hewitson, 1856)	Danainae	Coclé	STRI, 2024
<i>Oleria zelica pagasa</i> (H. Druce, 1875)	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Olyras crathis</i> Dbd., 1847 sbsp.	Danainae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Olyras crathis staudingeri</i> Godman & Salvin, 1897	Danainae	Panamá	STRI, 2024
<i>Olyras crathis</i> Panamanian segregate	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Olyras crathis</i> (n. ssp.#1) Lamas	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Olyras insignis</i> Salvin, 1869	Danainae	Coclé, Darién y Veraguas	Santos & Cambra, 2023; STRI, 2024
<i>Olyras insignis insignis</i> Salvin, 1869	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Opoptera staudingeri staudingeri</i> (Godman & Salvin, 1894)	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Opsiphanes cassiae</i> (Linnaeus, 1758)	Satyrinae	Panamá	Biomuseo, 2017
<i>Opsiphanes cassina</i> C. Felder & R. Felder, 1862	Satyrinae	Bocas de Toro, Chiriquí, Colón, Panamá y Veraguas	STRI, 2024
<i>Opsiphanes cassina fabricii</i> (Bsd., 1870)	Satyrinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Opsiphanes cassina chiriquensis</i> Stichel, 1902	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024; Sajan & Sapkota, 2025

Este trabajo está licenciado bajo una [licencia Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

Continuación:

<i>Opsiphanes invirae</i> (Hubner, 1808)	Satyrinae	Chiriquí y Los Santos	STRI, 2024
<i>Opsiphanes invirae cuspidatus</i> Stichel, 1904	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Opsiphanes invirae sticheli</i> Röber, 1906	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Opsiphanes quiteria</i> (Stoll, 1780)	Satyrinae	Bocas del Toro	Mosher, 2015
<i>Opsiphanes quiteria badius</i> Stichel, 1902	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Opsiphanes quiteria quirinus</i> Godman & Salvin, 1881	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Opsiphanes quiteria talamancensis</i> Bristow, 1991	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024; Sajan & Sapkota, 2025
<i>Opsiphanes zelotes zelus</i> Stichel, 1908	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Oressinoma typhla</i> Doubleday, 1849	Satyrinae	Veraguas	STRI, 2024
<i>Oressinoma typhla</i> Northern segregate	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Ortilia ithra</i> (Kirby, 1871)	Nymphalinae	Chiriquí	STRI, 2024
<i>Oxeoschistus cothion</i> Salvin, 1871	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Oxeoschistus cothionides</i> Grose-Smith, 1896	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Oxeoschistus euriphyle</i> A. Butler, 1872	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Oxeoschistus puerta</i> Westwood, 1851	Satyrinae	Coclé	STRI, 2024
<i>Oxeoschistus puerta submaculatus</i> A. Butler & H. Druce, 1874	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Oxeoschistus tauropolis</i> (Westwood, 1850)	Satyrinae	Chiriquí	STRI, 2024
<i>Oxeoschistus tauropolis tauropolis</i> (Westwood, 1850)	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Panacea procilla</i> (Hewitson, 1854)	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Panacea procilla lysimache</i> Godman & Salvin, 1883	Biblidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Pareuptychia metaleuca</i> (Boisduval, 1870)	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Pareuptychia occirrhoe</i> (Fabricius, 1776)	Satyrinae	Panamá	Sajan & Sapkota, 2025
<i>Pareuptychia</i> sp. near <i>metaleuca</i>	Satyrinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Paryphthimoides pseudoconfusa</i> (Singer, DeVries & P. Ehrlich, 1983)	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024; Sajan & Sapkota, 2025
<i>Pedaliodes cremera</i> Godman & Salvin, 1878	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Pedaliodes dejecta</i> (Bates, 1865)	Satyrinae	Chiriquí	STRI, 2024
<i>Pedaliodes phrasicla</i> (Hewitson, 1874)	Satyrinae	Chiriquí	STRI, 2024
<i>Pedaliodes triaria</i> Godman & Salvin, 1878	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Phantos callidryas</i> (R. Felder, 1869)	Charaxinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Philaethria diatonica</i> (Fruhstorfer, 1912)	Heliconiinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Philaethria dido</i> (Linnaeus, 1763)	Heliconiinae	Bocas del Toro, Coclé, Colón, Panama y Veraguas.	STRI, 2024
<i>Philaethria dido panamensis</i> Constantino & Salazar, 2010	Heliconiinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Phyciodes frisia</i> Poey, 1833	Nymphalinae	Panamá	Nakahara et al., 2024
<i>Phystis simois</i> (Hewitson, 1864)	Nymphalinae	Bocas del Toro	STRI, 2024
<i>Pierella helvina</i> (Hewitson, 1859)	Satyrinae	Distribución general	STRI, 2024
<i>Pierella helvina incanescens</i> Godman & Salvin, 1877	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Pierella helvina ocreata</i> Salvin & Godman, 1868	Satyrinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Pierella luna</i> (Fabricius, 1793)	Satyrinae	Distribución general	STRI, 2024
<i>Pierella luna luna</i> (F., 1793)	Satyrinae	Darién y Panamá	Santos & Cambra, 2023; Sajan & Sapkota, 2025

Este trabajo está licenciado bajo una [licencia Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

Continuación:

<i>Posttaygetis penelea</i> (Cramer, 1777)	Satyrinae	Distribución general	STRI, 2024
<i>Praepronophila perperna</i> Panamanian segregate	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Praepronophila perperna smalli</i> Pyrcz & Vilorio	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Praepronophila petronius kerrianna</i> (L. Miller, 1986)	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Praepronophila petronius petronius</i> (Grose-Smith, 1900)	Satyrinae	Panamá	STRI, 2024
<i>Prepona amydon</i> (Hewitson, 1854)	Charaxinae	Panamá Oeste	STRI, 2024
<i>Prepona amydon philatelica</i> (DeVries, 1980)	Charaxinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Prepona amydon smalli</i> (L. Miller & Nicolay, 1971)	Charaxinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Prepona antimache</i> Hübner, 1819	Charaxinae	Panamá	Nakahara et al., 2024
<i>Prepona deiphile lygia</i> Fruhstorfer, 1904	Charaxinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Prepona demophoon</i> (Hübner, 1806)	Charaxinae	Panamá	Nakahara et al., 2024
<i>Prepona dexamenus</i> Hopffer, 1874	Charaxinae	Panamá	Biomuseo, 2017
<i>Prepona dexamenus dexamenus</i> Hopffer, 1874	Charaxinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Prepona laertes</i> (Hübner, 1811)	Charaxinae	Coclé y Darién	STRI, 2024
<i>Prepona laertes octavia</i> (Hübner, 1811)	Charaxinae	Panamá	Sajan & Sapkota, 2025
<i>Prepona omphale</i> (Hubner, 1819)	Charaxinae	Bocas del Toro	Mosher, 2015
<i>Prepona omphale octavia</i> Fruhstorfer, 1905	Charaxinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Pronophila timanthes</i> Salvin, 1871	Satyrinae	Chiriquí	STRI, 2024
<i>Pseudodebis celia</i> (Cramer, 1779)	Satyrinae	Darién	STRI, 2024
<i>Pseudodebis euptychidia</i> (Butler, 1868)	Satyrinae	Panamá	Nakahara et al., 2024
<i>Pseudodebis macdonaldi</i> Thurman & Nakahara, n. sp.	Satyrinae	Panamá	Nakahara et al., 2024
<i>Pseudodebis valentina</i> (Cramer, 1779)	Satyrinae	Panamá	STRI, 2024
<i>Pseudomaniola phaselis rogersi</i> (Godman & Salvin, 1878)	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Pseudoscada pusio</i> (Godman & Salvin, 1877)	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Pseudoscada timna</i> (Hewitson, 1855)	Danainae	Coclé	STRI, 2024
<i>Pseudoscada troetschi saturata</i> (Staudinger, 1885)	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Pseudoscada utilla</i> (Hwt., 1865) sbp.	Danainae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Pteronymia</i> (n. sp.#1) Lamas & Willmott	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Pteronymia alcmena</i> Panamanian segregate	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Pteronymia alcmena</i> (n. ssp.) Lamas & Willmott	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Pteronymia aletta</i> (Hewitson, 1855)	Danainae	Chiriquí	STRI, 2024
<i>Pteronymia aletta agalla</i> Godman & Salvin, 1879	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Pteronymia aletta</i> Panamanian segregate	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Pteronymia aletta</i> (n. ssp.#1) Lamas & Willmott	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Pteronymia alope</i> Godman & Salvin, 1879	Danainae	Panamá	Nakahara et al., 2024
<i>Pteronymia artena</i> (Hewitson, 1855)	Danainae	Darién	STRI, 2024
<i>Pteronymia artena</i> (Hwt., 1854) sbp.	Danainae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Pteronymia artena</i> Panamanian segregate	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Pteronymia artena</i> (n. ssp.#2) Lamas & Willmott	Danainae	Panamá	Nakahara et al., 2024
<i>Pteronymia cotytto</i> (Guerin, 1844) sbp.	Danainae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Pteronymia cotytto</i> Panamanian segregate	Danainae	Panamá	STRI, 2024
<i>Pteronymia cotytto</i> (n. ssp.) Lamas & Willmott	Danainae	Panamá	STRI, 2024

Este trabajo está licenciado bajo una [licencia Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

Continuación:

<i>Pteronymia donella</i> (C. Felder & R. Felder, 1865)	Danainae	Panamá	STRI, 2024
<i>Pteronymia donella donata</i> Haensch, 1909	Danainae	Panamá	STRI, 2024
<i>Pteronymia donella</i> (n. ssp.) Lamas & Willmott	Danainae	Panamá	STRI, 2024
<i>Pteronymia donella</i> Panamanian segregate	Danainae	Panamá	STRI, 2024
<i>Pteronymia donata</i> complex	Danainae	Panamá	Nakahara et al., 2024
<i>Pteronymia donata</i> Haensch, 1909 sbsp.	Danainae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Pteronymia fulvimargo</i> Butler & Druce, 1872	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Pteronymia fumida fumida</i> Schaus, 1913	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Pteronymia hara</i> Panamanian segregate	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Pteronymia latilla</i> (Hewitson, 1854)	Danainae	Panamá	Nakahara et al., 2024
<i>Pteronymia latilla fulvescens</i> Godman & Salvin, 1879	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Pteronymia latilla latilla</i> (Hwt., 1854)	Danainae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Pteronymia latilla</i> Panamanian segregate	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Pteronymia lonera</i> (A. Butler & H. Druce, 1872)	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Pteronymia notilla</i> Butler & Druce, 1872 sbsp.	Danainae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Pteronymia obscuratus</i> (Fabricius, 1793)	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Pteronymia parva</i> (Salvin, 1869)	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Pteronymia picta</i> (Salvin, 1869)	Danainae	Comarca Ngäbe Buglé	STRI, 2024
<i>Pteronymia picta notilla</i> A. Butler & H. Druce, 1872	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Pteronymia picta</i> Panamanian segregate	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Pteronymia picta</i> (n. ssp.#1) Lamas & Willmott	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Pteronymia simplex</i> (Salvin, 1869)	Danainae	Chiriquí	STRI, 2024
<i>Pteronymia simplex simplex</i> (Salvin, 1869)	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Pteronymia tigranes</i> (God. & Salv.)	Danainae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Pteronymia vestilla</i> (Hewitson, 1852)	Danainae	Bocas del Toro	Mosher, 2015
<i>Pteronymia zamba</i> Doubleday, 1849	Danainae	Chiriquí	STRI, 2024
<i>Pycina zamba</i> Doubleday, 1849	Nymphalinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Pycina zamba zelys</i> Godman & Salvin, 1884	Nymphalinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Pycina zamba</i> nominate ssp.	Nymphalinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Pyrrhogyra crameri</i> Aurivillius, 1882	Biblidinae	Panamá	Sajan & Sapkota, 2025
<i>Pyrrhogyra crameri</i> Northern segregate	Biblidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Pyrrhogyra crameri</i> (n. ssp.) Lamas	Biblidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Pyrrhogyra edocla</i> Doubleday, 1848	Biblidinae	Coclé y Panamá	Lamas & Small, 1992; STRI, 2024
<i>Pyrrhogyra edocla</i> nominated ssp.	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Pyrrhogyra neaerea</i> (Linnaeus, 1758)	Biblidinae	Chiriquí, Colón, Herrera, Panamá y Veraguas.	Lamas & Small, 1992; STRI, 2024
<i>Pyrrhogyra neaerea hypsenor</i> Godman & Salvin, 1884	Biblidinae	Chiriquí, Colón, Herrera y Panamá.	Warren et al., 2024; STRI, 2024; Sajan & Sapkota, 2025
<i>Pyrrhogyra otolais</i> Bates, 1864	Biblidinae	Colón y Panamá	Lamas & Small, 1992; STRI, 2024
<i>Pyrrhogyra otolais</i> nominate ssp.	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Pyrrhogyra otolais nasica</i> Staudinger, 1886	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992

Este trabajo está licenciado bajo una [licencia Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

Continuación:

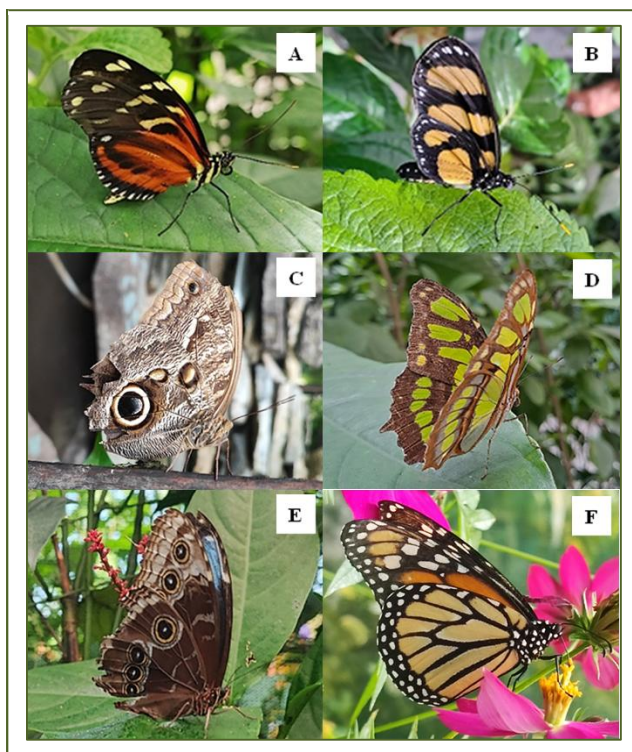
<i>Pyrrhogyra otolais otolais</i> Bates, 1864	Biblidinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Satyrotaygetis satyrina</i> (Butler, 1865)	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Scada zibia</i> (Hewitson, 1856)	Danainae	Chiriquí, Coclé, Comarca Ngäbe Buglé y Veraguas	STRI, 2024
<i>Scada zibia xanthina</i> (H. Bates, 1866)	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024; Sajan & Sapkota, 2025
<i>Selenophanes josephus</i> (Godman & Salvin, 1881)	Satyrinae	Panamá y Panamá Oeste	STRI, 2024
<i>Selenophanes josephus excultus</i> Stichel, 1902	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024; Sajan & Sapkota, 2025
<i>Siderone galanthis</i> Cramer, 1775	Charaxinae	Chiriquí, Colón, Panamá y Panamá Oeste	STRI, 2024
<i>Siderone marthesia</i> (Cramer, 1779)	Charaxinae	Bocas del toro	Mosher, 2015
<i>Siproeta epaphus</i> (Latreille, 1813)	Nymphalinae	Distribución general	Lamas & Small, 1992; STRI, 2024
<i>Siproeta epaphus</i> nominated ssp.	Nymphalinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Siproeta stelenes</i> (Linnaeus, 1758)	Nymphalinae	Distribución general	Lamas & Small, 1992; Mosher, 2015; STRI, 2024
<i>Siproeta stelenes biplagiata</i> (Fruhstorfer, 1907)	Nymphalinae	Chiriquí, Colón, Darién, Panamá y Veraguas	Santos & Cambra, 2023; STRI, 2024; Sajan & Sapkota, 2025
<i>Smyrna blomfieldia</i> (Fabricius, 1781)	Nymphalinae	Chiriquí, Coclé, Darién, Panamá Oeste y Veraguas,	Lamas & Small, 1992; STRI, 2024
<i>Smyrna blomfieldia datis</i> Fruh., 1908	Nymphalinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Splendeptychia salvini</i> Butler, 1866	Satyrinae	Panamá	Nakahara et al., 2024
<i>Taygetina kerea</i> (Butler, 1869)	Satyrinae	Panamá	Nakahara et al., 2024
<i>Taygetis andromeda</i> Cramer, 1779	Satyrinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Taygetis godmani</i> Weymer, 1910	Satyrinae	Panamá	Nakahara et al., 2024
<i>Taygetis inconspicua</i> Draudt, 1931	Satyrinae	Bocas del Toro	STRI, 2024
<i>Taygetis kerea</i> (Butler, 1869)	Satyrinae	Panamá	STRI, 2024
<i>Taygetis larua</i> C. Felder & R. Felder, 1867	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Taygetis leuctra</i> Butler, 1870	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Taygetis mermeria</i> Cramer, 1779	Satyrinae	Chiriquí y Darién	STRI, 2024
<i>Taygetis mermeria excavata</i> A. Butler, 1868	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Taygetis rufomarginata</i> Staudinger, 1888	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Taygetis rufomarginata rufomarginata</i> Staudinger, 1888	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Taygetis sylvia</i> H. Bates, 1866	Satyrinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Taygetis salvini</i> Staudinger, 1888	Satyrinae	Panamá	STRI, 2024
<i>Taygetis thamyra</i> (Cramer, 1779)	Satyrinae	Panamá	Sajan & Sapkota, 2025
<i>Taygetis uzza</i> Butler, 1869	Satyrinae	Panamá	Sajan & Sapkota, 2025
<i>Taygetis xenana godmani</i> Stdg., 1888	Satyrinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Taygetis mermeria mermeria</i> (Cr., 1779)	Satyrinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Tegosa anieta</i> (Hewitson, 1864)	Nymphalinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Tegosa anieta luka</i> Higgins, 1981	Nymphalinae	Coclé	STRI, 2024
<i>Tegosa claudina</i> Escholtz, 1821	Nymphalinae	Chiriquí	STRI, 2024
<i>Tegosa fragilis</i> (Bates, 1864)	Nymphalinae	Panamá	STRI, 2024
<i>Temenis laothoe</i> (Cramer, 1777)	Biblidinae	Chiriquí, Coclé, Panamá, Panamá Oeste y Veraguas	Lamas & Small, 1992; STRI, 2024

Este trabajo está licenciado bajo una [licencia Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

Continuación:

<i>Temenis laothoe hondurensis</i> Fruhstorfer, 1907	Biblidinae	Darién, Veraguas y Panamá	Santos & Cambra, 2023; STRI, 2024; Saján & Sapkota, 2025
<i>Temenis pulchra</i> (Hewitson, 1861)	Biblidinae	Panamá	Lamas & Small, 1992
<i>Thyridia psidii</i> (Linnaeus, 1758)	Danainae	Panamá	Nakahara et al., 2024
<i>Thyridia psidii aedesia</i> Doubleday, 1847	Danainae	Darién	STRI, 2024
<i>Thyridia psidii melantho</i> H. Bates, 1866	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Tigridia acesta</i> (Linnaeus, 1758)	Nymphalinae	Distribución general	Lamas & Small, 1992; STRI, 2024
<i>Tigridia acesta acesta</i> (L., 1758)	Nymphalinae	Darién	Santos & Cambra, 2023
<i>Tigridia acesta</i> Northern segregate	Nymphalinae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Tithorea harmonia</i> (Cramer, 1777)	Danainae	Chiriquí, Coclé, Herrera, Panamá y Panamá Oeste	STRI, 2024
<i>Tithorea harmonia helicaon</i> Godman & Salvin, 1879	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Tithorea harmonia irene</i> (Drury, 1782)	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Tithorea pacifica concordia</i> Willmott & Lamas, 2004	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Tithorea tarricina</i> Hewitson, 1858	Danainae	Distribución general	STRI, 2024
<i>Tithorea tarricina pinthias</i> Godman & Salvin, 1878	Danainae	Panamá	Warren et al., 2024
<i>Temenis loathoe</i> Cramer, 1779	Biblidinae	Panamá	STRI, 2024
<i>Vanessa cardui</i> (Linnaeus, 1758)	Nymphalinae	Panamá	Lamas & Small, 1992; STRI, 2024
<i>Vanessa virginiensis</i> (Drury, 1773)	Nymphalinae	Chiriquí y Panamá	Lamas & Small, 1992; STRI, 2024
<i>Vanima palladia</i> (A. Butler, 1867)	Satyrinae	Panamá	Saján & Sapkota, 2025
<i>Vareuptychia</i> sp.	Satyrinae	Panamá	Nakahara et al., 2024
<i>Vareuptychia</i> sp. (Pompilia group)	Satyrinae	Panamá	Nakahara et al., 2024
<i>Yphthimoides renata</i> (Stoll, 1780)	Satyrinae	Panamá	Saján & Sapkota, 2025
<i>Zaretis ellops</i> (Menetries, 1855)	Charaxinae	Colón	STRI, 2024

Este trabajo está licenciado bajo una [licencia Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)



Diversas especies dentro de las reportadas en el Cuadro 2: (A) *Heliconius hecale* Fabricius, (B) *Methona confusa* Butler, (C) *Caligo memnon* Felder, (D) *Siproeta stelenes* Linnaeus, (E) *Morpho helenor* Cramer, (F) *Danaus plexipus* Linnaeus.

En el caso de la diversidad de especies de Nymphalidae en diversos ecosistemas en Panamá los autores Lamas & Small (1992) reportaron un catálogo de 232 especies de la familia Nymphalinae en Panamá. Reportes especializados como “Butterflies of America” indican la presencia en Panamá de un estimado de 350 morfoespecies entre especies y subespecies (Warren et al., 2024). Por otra parte, Smithsonian Tropical Research Institute, reporta 381 morfoespecies presentes en diversas localidades en Panamá (STRI, 2024).

Los autores Santos & Cambra (2023) reportaron 65 especies y 123 subespecies proveniente de especies del Parque Nacional Darién, Panamá. En el año 2025, según Saján & Sapkota (2025) reportaron 72 especies próximos a la ciudad de Panamá, que incluyo las localidades de Cerro Azul y Gamboa. Entre los géneros más diversos en Panamá se encuentra *Heliconius* Kluk, que incluye *Heliconius erato hydra* (Hewitson) reportada por Lanuza Garay & Vargas Cusatti (2012).



Este trabajo está licenciado bajo una [licencia Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

En registros específicos de especies provenientes de la región de Bayano en Panamá se reportaron la presencia de 81 morfoespecies de Nymphalidae, que incluyo géneros como *Pseudodebis* Forster Thurman & Nakahara (Nakahara et al., 2024). El Biomuseo de Panamá reportó la presencia de 53 especies de Nymphalidae en 2017 (Biomuseo, 2017).

Importancia del estudio de estudio de la familia Nymphalidae

El estudio de la diversidad de especies de la familia Nymphalidae dentro de un ecosistema puede utilizarse como un bioindicador de la calidad de vida dentro de diversos hábitats donde estas mariposas se desarrollan (Fallas-Madrigal, 2021; Vásquez-Bardales et al., 2021). En este sentido estudios realizados en Tortí, Panamá, indican que los estudios de mariposas Nymphalidae constituyen uno de los principales biondicadores de la calidad ambiental de los parques naturales (Domínguez et al., 2025) y agroecosistemas tropicales (Flores et al., 2021) como el caso de café de sombra tradicional (Coral-Acosta & Pérez-Torres, 2017).

La biodiversidad de mariposas se puede observar a través de los senderos de zonas boscosas como el sendero El Trogón en la provincia de Colón donde se reportó la presencia de especies de los géneros *Brassolis* Illiger, *Caligo* Hübner, *Callicore* Hübner, *Morpho* Fabricius y *Opsiphanes* Doubleday (Lanuza, 2018). En Panamá las especies de Nymphalidae capturadas están distribuidas en diversas provincias y comarcas del país dentro de las cuales existen áreas de conservación y vida silvestre protegidas (Valdés, 2020), pero aún hacen falta realizar estudios de mayor profundidad en áreas protegidas en Panamá (Valdés, 2020) tales como la Reserva Forestal La Tronosa, el Parque Nacional Cerro Hoya, entre otras.

Otro aspecto importante a considerar son los trabajos de identificación molecular en la familia Nymphalidae utilizando la extracción del ADN a partir del tórax para luego amplificar la región del citocromo oxidasa subunidad I (COI) (González et al., 2018) con alrededor de 107 005 registros globales de Nymphalidae (Ratnasingham & Hebert, 2007; Bold Systems, 2024) y bases de datos que contienen de manera general hasta 644 genomas de especies de Nymphalidae (National Center for Biotechnology Information, 2024).



Este trabajo está licenciado bajo una [licencia Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

La familia Nymphalidae en Panamá presenta larvas barrenadoras de la madera, defoliadoras, minadoras, cortadoras y enrolladoras de hojas que presentan potenciales riesgos como plagas primarias y secundarias de rubros agrícolas de importancia económica (Lafuente et al., 2021), similar a otras familias del orden Lepidoptera tales como Tortricidae, Phycitidae, Gelechiidae y Noctuidae (Futurcrop, 2016).

Sobre plantas del género *Passiflora* L. (Passifloraceae) se reportan daños sobre estructuras diversas de las plantas por parte de los géneros *Agraulis* Boisduval & Le Conte, *Dione* Hübner, *Eueides* Hübner, *Mechanitis* F., y *Heliconius* Kluk (Santos Barro & De Moura Lima, 2004; Valencia Martínez et al., 2005; Montano Núñez & Bustamante Maradiaga, 2017; Palomino-Gómez y Gallego-Roper, 2021). Las larvas de Nymphalidae pueden producir daños a plantas de maracuyá *Passiflora edulis* Sims, J. (1818) (atacada por larvas de *Dione juno* [Cramer]) (Santos et al., 2020), granadilla (*Passiflora ligularis* Juss.) y curuba o tumbo (*Passiflora tripartita* (Juss.) Poir.) (atacadas por larvas de *Dione juno* [Cramer, 1779] y *Agraulis vanillae* [L., 1758] en Panamá (Collantes et al., 2025). El género *Dione* Hübner está entre las plagas más importantes del maracuyá en Ecuador (Núñez et al., 2023) y en Perú (Malpartida-Zevallos et al., 2013). En Colombia las especie *Heliconius charithonia* (L.) y *Dione* sp. fueron reportadas defoliando hojas de *Passiflora adenopoda* DC. y *Passiflora rubra* L. (Millán et al., 2010; Díaz, 2017).

En Colombia, Costa Rica, Ecuador, Honduras, Panamá, Perú y Venezuela se reportó los géneros *Memphis* Hübner y *Opsiphanes* Doubleday como plagas en la palma de aceite (*Elaeis guineensis* Jacq.) (Tolosa & Amador, 2006; Pastrana et al., 2019). Cultivos como el pifá (*Bactris gasipaes* Kunth) y el coco (*Cocos nucifera* L.) son atacados por la especie *Brassolis isthmia* Bates en Costa Rica (Mexzón, 2011).

La mariposa diurna *Archaeoprepona demophon muson* (Fruhstorfer) fue reportada en Colombia causando daño en *Siparuna bifida* (Poepp. & Endl.) A.DC., *Pouteria caimito* (Ruiz & Pav.) Radlk. y *Musa x paradisiaca* L. (Vásquez et al., 2017).



Este trabajo está licenciado bajo una [licencia Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

En el caso de plantaciones cítricas se reportan daños tanto en follaje como frutos por diversos géneros tales como *Actinote* Hübner, *Cissia* Doubleday, *Dryas* Hübner, *Opsiphanes* Doubleday, entre otras (Giraldo et al., 2015).

Desde el punto de vista de la investigación aplicada, la biodiversidad de especies de Nymphalidae pueden ser utilizada para la búsqueda de nuevos parasitoides y enemigos naturales de especies plaga de Nymphalidae y otras familias de Lepidoptera como los estudios realizados sobre *Methona confusa* Butler en Panamá (Santos et al., 2017).

CONCLUSIONES

- Se reportan para Panamá un total de 955 morfoespecies dentro de 149 géneros de la familia Nymphalidae. Se reportan 45 géneros de la familia Nymphalidae asociados a familias de plantas de interés agropecuario en Panamá, que incluyen plantas cultivadas de Arecaceae, Musaceae, Passifloraceae, Rutaceae, Sapotaceae y Siparunaceae, lo cual sugiere la creación de investigaciones asociadas a las especies de Nymphalidae con potencial de ser plagas en cultivos de interés.
- Las especies de la familia Nymphalidae pueden ser utilizadas como bioindicadores de biodiversidad de ecosistemas y agroecosistemas.

REFERENCIAS

Aiello, A. (1992). Dry season strategies of two Panamanian butterflies species, *Anartia fatima* (Nymphalidae) and *Pierella luna luna* (Satyrinae) (Lepidoptera: Nymphalidae). En D. Quintero y A. Aiello (Eds.), *Insects of Panama and Mesoamérica* (pp. 573-575). Selected Studies. Oxford Science Publications.
<https://research.si.edu/publication-details/?id=104615>

Biomuseo. (2017). Las mariposas del biomuseo.

<https://mariposasdelbiomuseo.wordpress.com/home/nymphalidae/>

Bold Systems. (2024). Nymphalidae.

https://v3.boldsystems.org/index.php/TaxBrowser_Taxonpage?taxid=723



Este trabajo está licenciado bajo una [licencia Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

Collantes-G., R., Santos-Murgas, A., Pittí-C., J., & Samaniego, J. (2025). Heliconiinae (Lepidoptera: Nymphalidae) defoliadores de Passifloraceae y sus enemigos naturales en Cerro Punta, Chiriquí. *Ciencia Agropecuaria*, (40), 72-82.

<http://www.revistacienciaagropecuaria.ac.pa/index.php/ciencia-agropecuaria/article/view/665>

Constantino, L. M. (2006). *Biocomercio sostenible de insectos: Estado actual, perspectivas y dificultades del mercado en Colombia con especial referencia en Coleoptera y Lepidoptera*. Libro de Memorias, XXXIII Congreso Sociedad Colombiana de Entomología SOCOLEN, Manizales, Julio 26-28 (pp: 35-49).

<http://www.bio-nica.info/biblioteca/Constantino2006BiocomercioInsectos.pdf>

Coral-Acosta, N. & Pérez-Torres, J. (2017). Diversidad de mariposas diurnas (Lepidoptera: Papilionoidea) asociadas a un agroecosistema cafetero de sombra (Curití, Santander). *Revista Colombiana de Entomología*, 43(1), 91-99.

http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0120-04882017000100091&lng=es&tlng=es

DeVries, P. J. & Chacón, I. (1982). A new species of Adelpha (Nymphalidae) from Parque Nacional Braulio Carrillo, Costa Rica. *Journal of Research on the Lepidoptera*, 20(2), 123-126. <https://www.biodiversitylibrary.org/part/263980>

DeVries, P. J. (1987). *The Butterflies of Costa Rica and Their Natural History. Volume I: Papilionidae, Pieridae, Nymphalidae*. Princeton University Press.

Díaz, A. (2017). *Entomofauna asociada a especies vegetales de la familia Passifloraceae en la colección viva del jardín botánico de Bogotá*. [Tesis de grado, Universidad Nacional Abierta y a Distancia]. Escuela de Ciencias Agrícolas Pecuarias y del Medio Ambiente.

<https://repository.unad.edu.co/bitstream/handle/10596/13659/4264232.pdf?sequence=1&is>



Este trabajo está licenciado bajo una [licencia Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

- Domínguez, J., Almanza, G., & Aguilar Llerena, J. (2025). Población de mariposas diurnas como indicadores de calidad ambiental en el Parque Natural San Francisco, Tortí, Panamá. *Revista Semilla Del Este*, 5(2), 25-43. <https://doi.org/10.48204/semillaeste.v5n2.6708>
- Fallas-Madrigal, D. (2021). El Diversidad de mariposas (Nymphalidae) como bioindicadores de la calidad de hábitat en el Cerro la Roca, Santa Cruz de León Cortés: Diversidad de mariposas (Nymphalidae) como bioindicadores de la calidad de hábitat en el Cerro la Roca, Santa Cruz de León Cortés. *Ecología Y Desarrollo Sostenible*, 2(2). <https://revistas.ulatina.ac.cr/index.php/ecologia/article/view/393>
- Fernández-Rubio, F. (2011). Acción de las mariposas sobre la salud animal y humana (Insecta: Lepidoptera). *Boletín de la Sociedad Andaluza de Entomología*, 18, 32-55. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=3783444>
- Flores Pacheco, J. A., Saldivar Solano, D. J., Rigby Omier, K. K. & Murillo Gaitán, Y. Y. (2021). Inventario de mariposas diurnas en agroecosistemas tropicales como bioindicadores de la calidad ambiental. *Revista Torreón Universitario*, 10(27), 92–107. <https://doi.org/10.5377/torreon.v10i27.10843>
- Futurcrop. (2016). *La identificación de larvas de lepidópteros de importancia agrícola*. Afuturis Technology Consulting. <https://futurcrop.com/la-identificacion-de-larvas-de-lepidopteros-de-importancia-agricola/>
- García Barros, E., Romo, H., Sarto i Monteys, V., Munguira, M.L., Baixeras, J., Vives Moreno, A. & Yela García, J.L. (2015). Clase Insecta. Orden Lepidoptera. *Revista IDE@ - SEA*, 65, 1-21. http://sea-entomologia.org/IDE@/revista_65.pdf
- GBIF Secretariat. (2023). GBIF Backbone Taxonomy. <https://www.gbif.org/species/5284517>



Este trabajo está licenciado bajo una [licencia Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

- Giraldo, C. E., Marín, M. A. & Uribe, S. (2015). Mariposas diurnas (Lepidoptera: Papilionoidea) asociadas a una plantación citrícola del Cañón Del Río Cauca, Caldas - Colombia. *Bol. Cient. Mus. Hist. Nat.*, 19(2), 83-94.
<https://doi.org/10.17151/bccm.2015.19.2.5>
- González Torres, M. A., González-González, E. A., González Torres, M. A., Lanuza-Garay, A.; Valdés, L., Jaén, L. A., Martínez, I. & Medianero, E. (2018). Uso del Código de barra del ADN en mariposas diurnas (Lepidoptera: Nymphalidae) en Panamá. Congreso Mesoamericano. <https://surl.li/iougec>
- Hernández Ramírez, A. M. & Hernández-Baz, F. (2024). Diversidad taxonómica de lepidópteros mesoamericanos provenientes de fuentes históricas. *Cuadernos de Biodiversidad*. 66, 28-41. https://rua.ua.es/dspace/bitstream/10045/140152/1/CuadBio_66_03.pdf
- Lafuente, I., Naoki, K., Rico-Cernohorska, A., Guerra-Serrado, F., & Pacheco, L. (2021). Diversidad de mariposas diurnas (Lepidoptera: Nymphalidae) en bosques y cultivos de cacao en un área de bosque amazónico basimontano en Bolivia. *Ecología Austral*, 31(2), 225-241. <https://doi.org/10.25260/EA.21.31.2.0.1125>
- Lamas, G., & Small Jr., G. B. (1992). Catalogue of the Nymphalinae of Panama (Lepidoptera: Nymphalidae). En D. Quintero y A. Aiello (Eds.), *Insects of Panama and Mesoamérica* (pp. 554-566). Selected Studies. Oxford Science Publications.
- Lanuza Garay, A., & Vargas Cusatti, U. (2011). Nuevo registro de *Heliconius erato hydara* (Hewitson, 1867) (Lepidoptera: Nymphalidae) en Panamá. *Boletín del Museo de Entomología de la Universidad del Valle*, 12(1), 1316.
<https://bibliotecadigital.univalle.edu.co/server/api/core/bitstreams/74c08d62-526e-4995-bb82-19a84c01c696/content>



Este trabajo está licenciado bajo una [licencia Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

- Lanuza Garay, A. (2018). Guía Pictórica de orugas del sendero El Trogón. Universidad de Panamá, Centro Regional Universitario de Colon, Escuela de Biología y El Centro de Estudios y Acción Social (CEASPA). Director de proyecto: Alfredo Lanuza-Garay, UP, CRU Colón. Fuente Taxonómica: Parasitoid Caterpillar-Plant Interaction in the Americas. <https://science-fmnh.vercel.app/es/fieldguides/guias/guia/926>
- Malpartida-Zevallos, J., Narrea-Cango, M., & Dale-Larraburre, W. (2013). Patogenicidad de *Beauveria bassiana* (Bals) Vuill., sobre el gusano defoliador del maracuyá *Dione juno* (Cramer) (Lepidoptera: Nymphalidae) en laboratorio. *Ecología Aplicada*, 12(2), 75-81. http://www.scielo.org.pe/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1726-22162013000200002&lng=es&tlng=es
- Mexzón, R. (2011). *Brassolis isthmia* (Lepidoptera: Nymphalidae), en pejibaye y en cocotero en Costa Rica. *Agronomía Mesoamericana*, 22(1), 149-155. <https://www.scielo.sa.cr/pdf/am/v22n1/a18v22n1.pdf>
- Millán J, C., Chacón, P., & Corredor, G. (2010). Desarrollo, longevidad y oviposición de *Heliconius charithonia* (Lepidoptera: Nymphalidae) en dos especies de *Passiflora*. *Revista Colombiana de Entomología*, 36(1), 158-164. http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0120-04882010000100023&lng=en&tlng=es
- Monge-Nájera, J. (1992). Clicking Butterflies, *Hamadryas*, of Panama: Their biology and identification (Lepidoptera: Nymphalidae). En D. Quintero y A. Aiello (Eds.), *Insects of Panama and Mesoamérica* (pp. 567-572). Selected Studies. Oxford Science Publications.
- Montano Núñez, R. G., & Bustamante Maradiaga, E. J. (2017). Taxonomía, diversidad y distribución temporal de insectos asociados al cultivo de la maracuyá (*Passiflora edulis* Sims): en dos fincas de Sébaco, Matagalpa [Tesis de grado para optar por el título de Ingeniero Agrónomo]. Universidad Nacional Agraria, Facultad de Agronomía, Managua. <https://repositorio.una.edu.ni/id/eprint/3456>



Este trabajo está licenciado bajo una [licencia Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

Moré, M., Marini Filhob, O.J. & Amorim, F.W. (2022). Mariposas y polillas (Lepidoptera) y su rol como polinizadores. En N. P. Ghilardi-Lopes y E. E. Zattara, (Eds.). Ciencia ciudadana y polinizadores de América del Sur. Sección II - Los grupos de polinizadores en América del Sur. (pp. 47-55). <https://doi.org/10.4322/978-65-86819-21-2.s02c05.es>

Mosher, F. (2015). Nymphalidae from Isla Colon.
<https://www.panamainsects.org/family-nymphalidae>

Nakahara, S., Thurman, A. & Small, G.B. (2024). A new species of *Pseudodebis* Forster, 1964 from Panama (Lepidoptera: Nymphalidae: Satyrinae). *Tropical Lepidoptera Research*, 34(1), 21-28. <https://journals.flvc.org/troplep/article/view/134802/138861>

National Center for Biotechnology Information (NCBI). (2024). Bethesda (MD): National Library of Medicine (US), National Center for Biotechnology Information.
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/>

Núñez Jaramillo, G. A. (2023). Principales enemigos naturales de Dione juno (Cramer, 1779) (Lepidoptera: Nymphalidae) en el cultivo de maracuyá. [Para la obtención del título de Ingeniero Agrónomo. Universidad Técnica De Babahoyo Facultad de Ciencias Agropecuaria Escuela de Agricultura, Silvicultura, Pesca y Veterinaria Carrera de Agronomía].
<https://Dspace.Utb.Edu.Ec/Bitstream/Handle/49000/13850/E-UTB-FACIAG-AGRON-000053.Pdf?Sequence=1&Isallowed=Y>

Palomino Gómez, L., & Gallego Roper, M. C. (2021). Entomofauna asociada al cultivo de granadilla de quijos *Passiflora popenovii* (Passifloraceae). Boletín Científico. Centro de Museos. *Museo de Historia Natural*, 25(2), 181-196. Epub
<https://doi.org/10.17151/bccm.2021.25.2.11>



Este trabajo está licenciado bajo una [licencia Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

- Pastrana Sánchez, J. L., Matabanchoy Solarte, J. A., & Bustillo Pardey, A. E. (2019). Enemigos naturales de *Opsiphanes cassina* Felder (Lepidoptera: Nymphalidae) en la Zona Suroccidental palmera de Colombia. XV Reunión Técnica Nacional de Palma de Aceite. 25 y 27 de septiembre, Bucaramango, Colombia. https://www.cenipalma.org/wp-content/uploads/2019/10/6.-Enemigos-naturales-de-Opsiphanes-cassina-Felder-Lepidoptera-Nymphalidae-en-la-Zona-Suroccidental-palmera-de-Colombia_compressed.pdf
- Ratnasingham, S., & Hebert, P. D. N. (2007). BOLD: The Barcode of Life Data System (www.barcodinglife.org). *Molecular Ecology Notes*, 7, 355-364. <https://doi.org/10.1111/j.1471-8286.2007.01678.x>
- Sajan, K. P., & Sapkota, A. (2025). Butterfly Fauna of Central Panama During an El Niño Period: Preliminary Insights on Diversity Patterns. *Psyche: A Journal of Entomology*, 2025. <https://doi.org/10.1155/psyc/2097097>
- Santos M., A., & Cambra T., R. A. (2003). Mariposas del Parque Nacional Darién: Nymphalidae, Papilionidae Y Pieridae (Lepidoptera) depositadas en el Museo De Invertebrados G. B. Fairchild, Universidad de Panamá. *Tecnociencia*, 5(2), 23-33. <https://revistas.up.ac.pa/index.php/tecnociencia/article/view/631>
- Santos Barro, W., & De Moura Lima, I. (2004). Desenvolvimento pré-imaginal de *Eueides isabella dianasa* (Hübner) (Lepidoptera, Nymphalidae, Heliconiinae) em folhas de *Passiflora edulis* L. (Passifloraceae). *Revista Brasileira de Entomologia*, 48(1), 69-75. <https://doi.org/10.1590/S0085-56262004000100013>
- Santos-Murgas, A., Abrego, J.A., Carranza, R., Jaén, L.A., & Szobotka C., R. (2017). Enemigos naturales de estadios inmaduros de *Methona confusa* Buther, 1873 (Lepidoptera: Nymphalidae.) en Cerro Azul, Panamá. *Tecnociencia*, 19, 119-132. <https://revistas.up.ac.pa/index.php/tecnociencia/article/view/36/29>



Este trabajo está licenciado bajo una [licencia Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

Santos-Murgas, A., Martínez, A., & Rodríguez, L. (2020). Enemigos naturales de *Dione juno* (Cramer, 1779) (Lepidoptera: Nymphalidae) en cultivo de *Passiflora edulis* Sims, J. (1818) Centro Regional Universitario de Coclé, Universidad de Panamá. *Tecnociencia*, 22(1), 97-108.

<https://revistas.up.ac.pa/index.php/tecnociencia/article/view/1093/1767#:~:text=Muchas%20de%20las%20larvas%20de,para%20completar%20su%20ciclo%20biol%C3%B3gico>

Selfa, J., & Anento, J.L. (1997). Plagas agrícolas y forestales. *Bol. S.E.A.*, 20, 75-91.
http://sea-entomologia.org/PDF/BOLETIN_20/B20-006-075.pdf

Sigovini, M., Keppel, E., & Tagliapietra, D. (2016). Open Nomenclature in the biodiversity era. *Methods in Ecology and Evolution*, 7, 1217-1225.
<https://doi.org/10.1111/2041-210X.12594>

Smithsonian Tropical Research Institute. (2024). Nymphalidae Research Portal.
<https://panamabiota.org/stri/collections/list.php>

Tolosa, W., & Amador Peña, E. (2006). Biología de *Memphis* sp. (Lepidoptera: Nymphalidae): plaga potencial de la palma de aceite en la zona pacífica colombiana. *Revista Corpoica - Ciencia y Tecnología Agropecuaria*, 7(2), 99-102.
<https://revistacta.agrosavia.co/index.php/revista/article/view/76/75>

Tolosa, W., & Amador Peña, E. (2006). Biología de *Memphis* sp. (Lepidoptera: Nymphalidae): plaga potencial de la palma de aceite en la zona pacífica colombiana. *Revista Corpoica - Ciencia y Tecnología Agropecuaria*, 7(2), 99-102.
<https://revistacta.agrosavia.co/index.php/revista/article/view/76/75>



Este trabajo está licenciado bajo una [licencia Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

Valdés Ortiz, S.L. (2020). Diagnóstico de la información de las áreas protegidas de Panamá en las bases de datos “Protected Planet”, SINAP y STRI. [Tesis de Ingeniera en Ambiente y Desarrollo en el Grado Académico de Licenciatura. Escuela Agrícola Panamericana]. Zamorano, Honduras.

<https://bdigital.zamorano.edu/server/api/core/bitstreams/c6dde3b4-5ea2-470d-978a-1c0244000fb4/content>

Vásquez-Bardales, J., Callirgos-Bardales, J., Zárate-Gómez, R., Ramírez-Hernandez, J. J., Pinedo-Jiménez, J., García-Ruiz, A., Valderrama-Freyre, H., Pacheco-Gómez, T. & Tello-Espinoza, R. (2021). Diversidad y composición de mariposas (Lepidoptera: Morphinae y Satyrinae) de los varillales en la Reserva Nacional Alpahuayo Mishana, Loreto, Perú. Boletín Científico. *Centro de Museos. Museo de Historia Natural*, 25(1), 177-190. Epub August 03, 2021. <https://doi.org/10.17151/bccm.2021.25.1.11>

Valencia Martínez, C. A., Gil Palacio, Z., & Constantino CH., L. M. (2005). *Guía de campo mariposas de la zona Central Cafetera Colombiana*. Cenicafé.

<http://hdl.handle.net/10778/639>

Warren, A. D., Davis, K. J., Stangeland, E. M., Pelham, J. P., Willmott, K. R., & Grishin, N. V. (2024). Illustrated Lists of American Butterflies.

<https://www.biolib.cz/en/reference/id1524/>

Vásquez, J., Zárate, R., Fernández, A., Vela, P., Pinedo, J., Ramírez, J. J., & Lamas, G. (2017). Aspectos biológicos de *Archaeoprepona demophon muson* (Fruhstorfer, 1905) (Lepidoptera: Nymphalidae, Charaxinae) en la Amazonía peruana. *Revista Peruana de Biología*, 24(3), 249-254. <https://doi.org/10.15381/rpb.v24i3.13906>

AGRADECIMIENTOS

A las autoridades del Instituto de Innovación Agropecuaria de Panamá (IDIAP).



Este trabajo está licenciado bajo una [licencia Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)