

NOTA DE PRENSA 2020 – 27

Entomólogos describen nuevo género de mariposas *Vanima* y revalidan el género *Vareuptychia*

El destacado entomólogo peruano Gerardo Lamas, del MHN-UNMSM, participó en la investigación.

Lima, 5 de diciembre de 2020. – En un reciente estudio publicado en la revista científica *Zootaxa*, en el que participó el Dr. Gerardo Lamas docente e investigador del Departamento de Entomología del Museo de Historia Natural – UNMSM, revalidan el género *Vareuptychia* Forster, 1964; describen el nuevo género *Vanima* Zacca, Casagrande & Mielke, 2020 y transfieren *Euptychia cleophes* Godman & Salvin, 1889 a *Megisto* Hübner, [1819].

Euptychiina (Lepidoptera: Nymphalidae: Satyrinae), es uno de los grupos más diversos dentro de Satyrinae. Principalmente ocurren en la Región Neotropical y generalmente se encuentran en bosques de tierras bajas. En este trabajo, los autores revalidan el género *Vareuptychia* con las especies *V. similis* (Butler, 1867) y *V. themis* (Butler, 1867); proponen el género nuevo *Vanima*, con las especies *V. labe* (Butler, 1870) [especie tipo], *V. palladia* (Butler, 1867) y *V. lesbia* (Staudinger, [1886]). La taxonomía de estos dos géneros está respaldada por datos morfológicos, ecológicos, de distribución y moleculares.

En cuanto al género nuevo, “vanima” significa hermoso en la lengua elfa ficticia de Quenya de las novelas de la Tierra Media de J.R.R. Tolkien. Las especies que lo conforman, como *Vanima labe* se encuentra ampliamente distribuida desde México hasta Colombia y al oeste de Ecuador, pueden llegar hasta los 1800 m. *Vanima lesbian* es conocida del bosque tropical ombrófilo de tierras bajas en la Guayana Francesa y la selva amazónica brasileña (Amazonas y Pará) y *Vanima palladia*, ocurre ampliamente desde Nicaragua hasta Colombia, Trinidad y Tobago, Guayana Francesa, Brasil, Perú (Cusco, Loreto y Madre de Dios) y Bolivia, se las encuentra hasta los 1400 m.

Fecha de publicación del artículo científico: 29 de septiembre de 2020.

Zacca, T., Casagrande, M., Mielke, O., Huertas, B., Espeland, M., Freitas, A., Willmott, K., Nakahara, S., & Lamas, G. (2020). Revalidation of *Vareuptychia* Forster, 1964, description of *Vanima* gen. nov., and notes on *Euptychia cleophes* Godman & Salvin, 1889 (Lepidoptera: Nymphalidae: Satyrinae). *Zootaxa*, 4858(1), 1–34. DOI: <http://dx.doi.org/10.11646/zootaxa.4858.1.1>

K. Mantilla



VICERRECTORADO DE
INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS
Universidad del Perú, DECANA DE AMÉRICA
Vicerrectorado de Investigación y Posgrado
MUSEO DE HISTORIA NATURAL



1 cm

Vanima palladia comb. nov.
Vistas dorsal y ventral

