

2009	Heteropterus Revista de Entomología <b>Heteropterus Rev. Entomol.</b>	<b>9(1): 43-44</b>
------	--------------------------------------------------------------------------	--------------------

ISSN: 1579-0681

## NOTA

# Entomofauna de Vanikoro (Islas Salomón). 5ª contribución(\*): Coleoptera: Cerambycidae. Adiciones y correcciones

E. VIVES<sup>1</sup>, H.-P. ABERLENC<sup>2</sup>, J. SUDRE<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Museu de Ciències Naturals (Zoologia); Passeig Picasso s/n; 08003 Barcelona; España;  
E-mail: eduard\_vives@hotmail.com

<sup>2</sup>Cirad, Umr CBGP; Montpellier; France; E-mail: henri-pierre.aberlenc@cirad.fr

<sup>3</sup>La Vy du Crêt; Faramaz; 74520 Vulbens; France; E-mail: jsudre@hotmail.com

### Resumen

Se citan por primera vez tres especies de Cerambycidae recolectadas en Vanikoro (Islas Salomón): *Sybra striatipennis* Breuning, 1939, *Sybra chamorro* Gressitt, 1956 y *Pterolophia (Ale) marmorea* Breuning, 1938. Se propone el nombre *Chloridolum goiranorum* **nom. emend.** para sustituir *Ch. goirani* Vives, Aberlenc & Sudre, 2008.

**Palabras clave:** Isla Vanikoro, Cerambycidae, *Sybra striatipennis* Breuning, *Sybra chamorro* Gressitt, *Pterolophia (Ale) marmorea* Breuning, *Chloridolum goiranorum* **nom. emend.**

### Laburpena

**Vanikoro-ko (Salomon Uharteak) entomofauna. 5. ekarpena: Coleoptera: Cerambycidae. Eransketak eta zuzenketak**

Lehenengo aldiz aipatzen dira Vanikoron (Salomon Uharteak) bildutako Cerambycidae-ren hiru espezie: *Sybra striatipennis* Breuning, 1939, *Sybra chamorro* Gressitt, 1956 eta *Pterolophia (Ale) marmorea* Breuning, 1938. *Chloridolum goiranorum* **nom. emend.** izena proposatzen da *Ch. goirani* Vives, Aberlenc & Sudre, 2008 izenaren ordez.

**Gako-hitzak:** Vanikoro Uharteak, Cerambycidae, *Sybra striatipennis* Breuning, *Sybra chamorro* Gressitt, *Pterolophia (Ale) marmorea* Breuning, *Chloridolum goiranorum* **nom. emend.**

### Abstract

**Entomofauna of Vanikoro (Salomon Islands). 5<sup>th</sup> contribution: Coleoptera: Cerambycidae. Additions and corrections**

Three species of Cerambycidae collected in Vanikoro (Solomon Islands) are mentioned for the first time: *Sybra striatipennis* Breuning, 1939, *Sybra chamorro* Gressitt, 1956 and *Pterolophia (Ale) marmorea* Breuning, 1938. The name *Chloridolum goiranorum* **nom. emend.** is proposed to replace *Ch. goirani* Vives, Aberlenc & Sudre, 2008.

**Key words:** Vanikoro Island, Cerambycidae, *Sybra striatipennis* Breuning, *Sybra chamorro* Gressitt, *Pterolophia (Ale) marmorea* Breuning, *Chloridolum goiranorum* **nom. emend.**

(\*) Publicaciones dedicadas a nuestros trabajos en Vanikoro: Boulard (2005), Bílý *et al.* (2006), Gomy y Aberlenc (2006), Aberlenc (2008), Vives *et al.* (2008).

Tras la publicación de nuestra nota sobre los Cerambycidae de la Isla de Vanikoro (Islas Salomón) (Vives *et al.*, 2008), hemos podido recopilar más información sobre las especies capturadas durante las campañas de H.P. Aberlenc en 2003 y 2005, y que a continuación detallamos.

Agradecemos a nuestro colega Andreas Weigel (Wernburg) su amable colaboración en la determinación de las especies del género *Sybra* Pascoe, 1965 recolectadas en la Isla de Vanikoro.

#### *Sybra* (*prope*) **chamorro** Gressitt, 1956

Dos machos recolectados en Lambe, 8.V.2005 y Païou, IX. 2003 (H.P. Aberlenc *leg.*). Estos dos ejemplares son casi idénticos a los descritos por Gressitt (1956), pero se diferencian por su mayor tamaño, por ser negros brillantes en su totalidad y por la falta de tomento pardo en los élitros.

La especie típica fue descrita del Monte Tapotchan en la isla Saipan en las Marianas. Los ejemplares de Vanikoro son levemente diferentes y es una nueva especie para la fauna de la isla.

#### *Sybra striatipennis* Breuning, 1939

Un macho recolectado en Païou, XI.2003; un macho y una hembra, en Païou, V.2005; un macho recolectado en Païou, 1-10.V.2005, (H.P. Aberlenc *leg.*).

Esta especie fue citada por nosotros (Vives *et al.*, 2008) como *Sybra* sp. Nuestro colega A. Weigel nos comunica que estos ejemplares de Vanikoro corresponden a *S. striatipennis* Breu.

#### *Pterolophia* (*Ale*) (*prope*) **marmorea** Breuning, 1938

Un macho y una hembra, Pokari, 28.IV-8.V.2005 (H.P. Aberlenc *leg.*).

Los ejemplares de Vanikoro son muy parecidos a los descritos procedentes de Isla Santa Isabel (Breuning, 1963). Solo se diferencian por su mayor tamaño y por las antenas levemente más cortas. De confirmarse la especie, se trataría de una novedad para la fauna de Vanikoro.

#### *Chloridolum goiranorum* nom. emend.

*Chloridolum goirani* Vives, Aberlenc & Sudre, 2008: 138.

En la descripción original de esta nueva especie indicábamos que el nombre del nuevo taxón era dedicado a M. Riquet Goiran y a su hijo Yves Goiran, que prestaron una ayuda muy importante durante la

estancia y recolecciones de uno de los autores (HPA) en Païou. En el momento de formar el epíteto tuvimos el lapsus de designarlo en genitivo singular.

Ya que el nuevo taxón está dedicado a dos personas, corresponde declinarlo en plural, tal como indica la ICZN (1999); por tanto, corregimos la etimología original y proponemos el **nombre enmendado** *C. goiranorum*.

## Bibliografía

- ABERLENC H-P. 2008. Les savants de Lapérouse, la biodiversité et le peuplement de Vanikoro par les Insectes (Pp.: 220-227). En: Association Salomon, Musée National de la Marine (Eds.). *Le mystère Lapérouse ou le rêve inachevé d'un roi*. Éditions de Conti, collection Très grande Bibliothèque Thalassa. Paris.
- BÍLÝ S, CURLETTI G, ABERLENC H-P. 2006. Entomofauna of Vanikoro (Solomon Islands). Part 1. Introduction and Coleoptera: Buprestidae. *Folia Heyrovskyana* A **13(4)**: 163-172.
- BOULARD M. 2005. *Baeturia lapérousei* n. sp., cigale de Vanikoro (Rhynchota, Cicadidae, Tibicinidae). *Revue française d'Entomologie* **27(4)**: 189-192.
- BREUNING S. 1963. Revision der Pteropliini der australischen Region (Coleoptera, Cerambycidae). *Entomologische Abhandlungen aus dem Staatlichen Museum für Tierkunde in Dresden* **29**: 1-274.
- GOMY Y, ABERLENC H-P. 2006. Entomofaune de Vanikoro (îles Salomon). 3<sup>e</sup> contribution: Coleoptera Histeridae. De l'étude de quelques escarbots miroitants provenant des deux récentes expéditions françaises aux antipodes à la recherche du sieur Jean-François Galaup, Comte de Lapérouse. *Bulletin mensuel de la Société linnéenne de Lyon* **75(9)**: 325-338.
- GRESSITT J.L. 1956. Insects of Micronesia. Coleoptera: Cerambycidae. *Bernice P. Bishop Museum* **17(2)**: 61-183.
- ICZN (INTERNATIONAL COMMISSION ON ZOOLOGICAL NOMENCLATURE). 1999. International Code of Zoological Nomenclature, 4<sup>th</sup> ed. London.
- VIVES E, ABERLENC HP, SUDRE J. 2008. Entomofauna de Vanikoro (Islas Salomón). 4<sup>a</sup> contribución: Coleoptera: Cerambycidae. *Heteropterus Revista de Entomología* **8(2)**: 137-146.

**Recibido / Hartua / Received: 24/02/2009**

**Aceptado / Onartua / Accepted: 2/03/2009**

**Publicado / Argitaratua / Published: 1/06/2009**