

UN PARATIPO ERRADO DE *PAREUXOA KOEHLERI* OLIVARES  
(LEPIDOPTERA: NOCTUIDAE)

A MISTOOK PARATYPE OF *PAREUXOA KOEHLERI* OLIVARES  
(LEPIDOPTERA: NOCTUIDAE)

Tania S. Olivares<sup>1</sup> y Andrés O. Angulo<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Casilla 4040, Correo 3, Concepción. Chile. E-mail: tolivare@udec.cl

<sup>2</sup>Departamento de Zoología, Facultad de Ciencias Naturales y Oceanográficas, Universidad de Concepción, Casilla 160-C, Concepción, Chile. E-mail: aangulo@udec.cl

La homogeneidad en la coloración de las alas anteriores de los nóctuidos y su capacidad de camuflaje es alta, los casos de especies que se asemejan exteriormente, sean del mismo género o de distinto género de diferentes subfamilias son una buena expresión de diversos fenómenos biológicos evolutivos (Angulo & Olivares 1998). Esto ha llevado a la confusión de dos especies, por lo que se realiza la presente nota.

Tras la revisión del material típico de la especie *Pareuxoa koehleri* Olivares depositado en el Museo de Zoología de la Universidad de Concepción y la publicación de esta especie (Olivares 1992) se procedió a la preparación de la genitalia de uno de los ejemplares que difería del resto por una coloración más rojiza, según la técnica de Angulo & Weigert 1977.

#### RESULTADOS

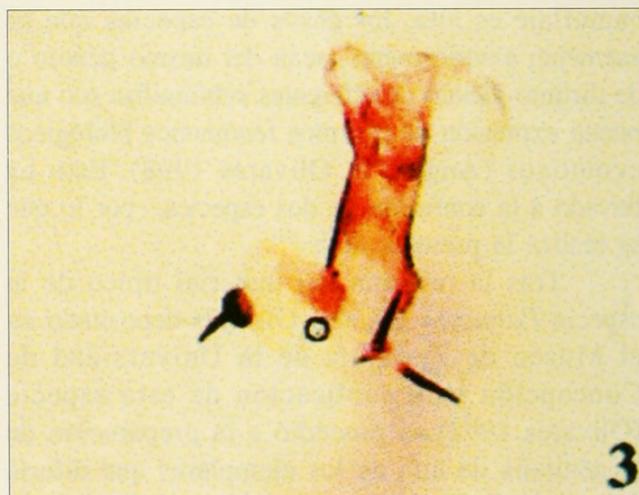
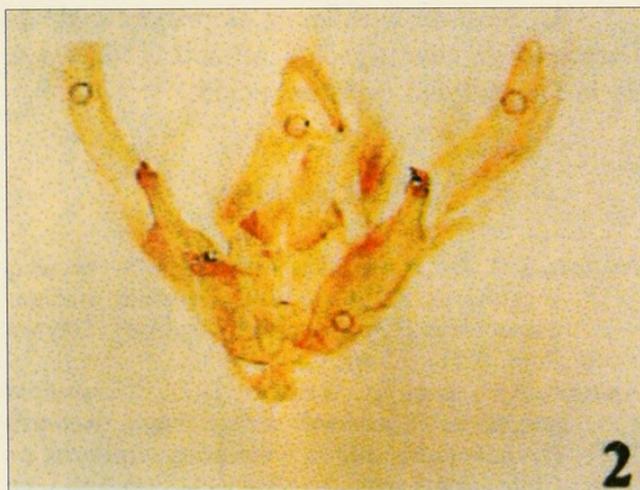
Tras la preparación de genitalia, se obtuvo que el ejemplar correspondiente a la etiqueta Termas de Río Blanco, Cautín-II-51, corresponde a la especie *Scania anelluspinata* Olivares (Olivares 1994). por lo que es retirada de la serie típica de la especie *koehleri*.

#### AGRADECIMIENTOS

Deseamos agradecer al proyecto de la Dirección de Investigación N° 200.113.057-1.0, de la Universidad de Concepción.

#### BIBLIOGRAFIA

- ANGULO, A.O. & T.S. OLIVARES. 1998. Especies gemelas y crípticas de mariposas nóctuidas andino-patagónicas (Lepidoptera: Noctuidae) Gayana Zool. 62(1): 65-67.
- ANGULO, A.O. & G.TH. WEIGERT. 1977. *Pseudaletia punctulata* (Blanchard) y *Pseudaletia impuncta* (Guenée): nóctuidos hadeninos similares en Chile (Lepidoptera: Noctuidae) Agro Sur 5(1): 12-17.
- OLIVARES, T.S. 1992. Dos nuevas especies de *Paraeuxoa* Forbes, 1933, próximas a *P. janae* Angulo 1990 (Lepidoptera, Noctuidae, Noctuinae, Austrandesiini) Bol. Soc. Biol. de Concepción. 63: 147-150.
- OLIVARES, T.S. 1994. Sistemática y filogenia de las especies del género *Scania* n. gen. (*Pseudoleucania* in part) (Lepidoptera: Noctuidae) de la subregión andino-patagónica. Gayana Zool. 58(1): 27-60.



FIGURAS 1-3. 1. Adulto macho (del ejemplar erróneamente tratado). *Scania anelluspinata* Olivares. Genitalia macho: 2. valvas, 3. aedeagus.

FIGURES 1-3. 1. Male adult (the mistook specimen). *Scania anelluspinata* Olivares. Male genitalia: 2. valves, 3. aedeagus.

Fecha de recepción: 30.08.2000  
Fecha de aceptación: 30.08.2000



# BHL

## Biodiversity Heritage Library

Olivares, Tania S and Angulo, Andrés O. 2000. "Un paratipo errado de *Pareuxoa koehleri* Olivares (Lepidoptera: Noctuidae)." *Gayana* 64, 237-238.  
<https://doi.org/10.4067/S0717-65382000000200013>.

**View This Item Online:** <https://www.biodiversitylibrary.org/item/89252>

**DOI:** <https://doi.org/10.4067/S0717-65382000000200013>

**Permalink:** <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/151255>

### Holding Institution

Smithsonian Libraries and Archives

### Sponsored by

Smithsonian

### Copyright & Reuse

Copyright Status: In copyright. Digitized with the permission of the rights holder.

License: <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/>

Rights: <https://biodiversitylibrary.org/permissions>

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.