

REMERCIEMENTS. – Je tiens à adresser toute ma gratitude à la Société d'Histoire naturelle Alcide d'Orbigny (Clermont-Ferrand) pour sa participation financière à la mission réalisée au Pérou en septembre 2003, mission au cours de laquelle fut découvert *P. corosha* n. sp. Je remercie également Benoît Vincent pour sa relecture attentive.

## AUTEURS CITÉS

- BROWN R. M., 2007. – A new species of *Pero* Herrich-Schäffer, 1895 [sic] (Lepidoptera: Geometridae) from Mexico. *The Pan-Pacific Entomologist*, **83** (3) : 222-225, 4 fig.
- FERRIS C. D., 2003. – A new species of *Pero* from Wyoming and Idaho (Lepidoptera: Geometridae). *Bulletin of the Allyn Museum*, **142** : 1-4, 15 fig.
- HERBULOT Cl., 1990. – Un nouveau *Pero* de l'Écuador (Lepidoptera Geometridae). *Lambillionea*, **90** (4) : 68-69, 3 fig.
- 1994. – Deux nouveaux *Pero* du Venezuela et de Cuba (Lepidoptera Geometridae). *Bulletin de la Société entomologique de Mulhouse*, **50** : 85-86, 4 fig.
- 2002. – Huit nouveaux Geometridae d'Amérique du Sud, d'Afrique centrale et orientale et d'Asie du Sud-Est (Lepidoptera). *Lambillionea*, **102** (4) : 451-458, 19 fig.
- LÉVÊQUE A., 2005. – Description d'une nouvelle sous-espèce néotropicale du genre *Pero* Herrich-Schäffer (Lepidoptera, Geometridae). *Bulletin de la Société entomologique de France*, **110** (1) : 25-29, 14 fig.
- 2006. – Description d'un nouveau *Pero* du Mexique et compléments à la connaissance de *P. fortunata herissa* Lévêque, 2005 (Lepidoptera, Geometridae). *Bulletin de la Société entomologique de France*, **111** (3) : 345-352, 18 fig.
- 2007. – Description d'une nouvelle espèce de *Pero* du Pérou (Lepidoptera, Geometridae, Ennominae). *Bulletin de la Société entomologique de France*, **112** (3) : 389-394, 13 fig.
- PITKIN L. M., 2002. – Neotropical ennomine moths: a review of the genera (Lepidoptera: Geometridae). *Zoological Journal of the Linnean Society*, **135** : 121-401, 753 fig.
- POOLE R. W., 1987. – A Taxonomic Revision of the New World Moth Genus *Pero* (Lepidoptera: Geometridae). *Technical Bulletin of the United States Department of Agriculture*, **1698** : 259 p.
- RINDGE F. H., 1955. – A Revision of Some Species of *Pero* from the Western United States (Lepidoptera, Geometridae). *American Museum Novitates*, **1750** : 1-33, 20 fig., 1 tab.
- SCOBLE M. J. ed., 1999. – *Geometrid moths of the World, a catalogue (Lepidoptera, Geometridae)*. 2 vol. CSIRO Publishing, Collingwood, xxv + 1016 p. + index (129 p. × 2).
- VARGAS H. A., 2007. – Una Nueva Especie de *Pero* Herrich-Schäffer (Lepidoptera: Geometridae) del Norte de Chile. *Neotropical Entomology*, **36** (4) : 529-531, 7 fig.

**William DELLA GIUSTINA. – Une nouvelle espèce espagnole de Delphacidae (Hem., Auchenorrhyncha, Fulgoromorpha)**

**Résumé.** – Une nouvelle espèce de Delphacide, *Metropis remanei* n. sp., est brièvement décrite d'Espagne du Sud-Est. D'autres détails seront donnés dans l'ouvrage sur la faune des Delphacidae de l'Europe occidentale, à paraître dans le courant du second semestre de cette année.

**Summary.** – **A new species of Delphacidae from Spain (Hem., Auchenorrhyncha, Fulgoromorpha).** A new species of Delphacide, *Metropis remanei* n. sp., is shortly described from South-East of Spain. More details will be given in the book on the Delphacidae fauna of occidental Europe to be published during the second semester of 2010.

**Keywords.** – Auchenorrhyncha, Fulgoromorpha, Delphacidae, *Metropis*, new species, Spain, taxonomy.

***Metropis remanei* n. sp.**

**HOLOTYPE** : ♂, Espagne, province de Granada, Veleta, *Remane rec.*, in Muséum national d'Histoire naturelle, Paris (MNHN).

**ALLOTYPE** : *idem* holotype (MNHN).

**Description.** – *Mâle*. Corps entièrement brun foncé à noirâtre, brillant, mais les antennes, comme les pattes, sont plus claires.

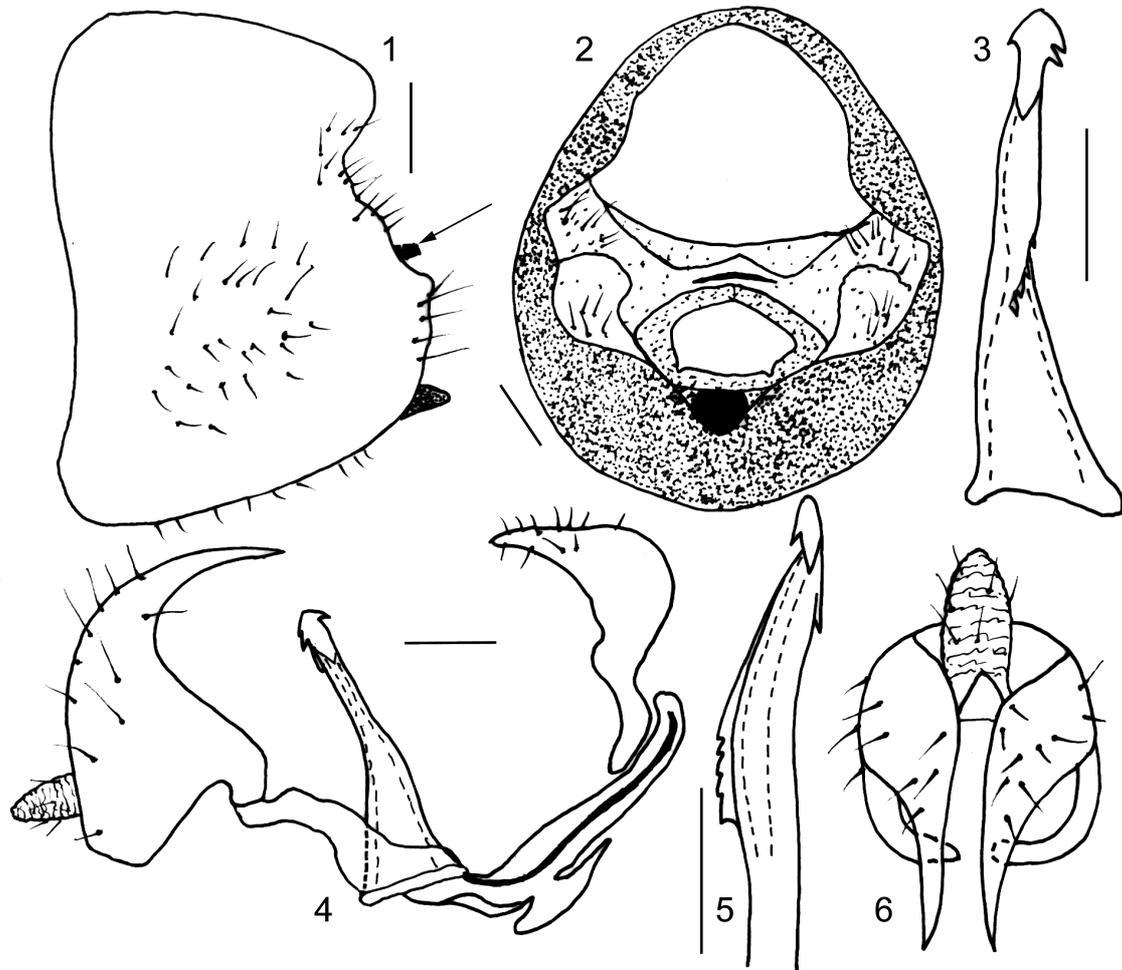


Fig. 1-6. – *Metropis remanei* n. sp. – 1, Bloc génito-anal sans le tube anal, l'édéage et les styles, vue latérale gauche. – 2, Pygophore sans les styles et l'édéage, vue postérieure. – 3, Edéage, vue latérale droite. – 4, Genitalia ♂, sans le pygophore. – 5, Edéage, vue dorsale. – 6, Bloc anal, vue postérieure. Echelle : 0,1 mm.

Bord antérieur du vertex légèrement proéminent, arrondi dans sa partie médiane. Les carènes du dos de l'avant-corps sont discrètes mais visibles ; la médiane du mésonotum disparaît au niveau du scutellum. Scape deux fois plus court et d'un brun plus foncé que le pédicelle. Ailes antérieures à bord postérieur droit, courtes, atteignant le segment III, les nervures saillantes et concolores. Bord postérieur des lobes du pygophore sinué (fig. 1). Bord dorsal du phragma presque droit, avec une expansion triangulaire saillant vers l'arrière et pouvant déborder le flanc du pygophore (fig. 1, flèche). Sous l'incision ventrale un processus noirâtre se projette vers l'arrière, visible en vue latérale (fig. 1-2). Styles comme ceux des autres espèces du genre, leur extrémité apicale en pointe émoussée (fig. 4). Tige de l'édéage peu sinuée, à peine torsadée, avec une base élargie qui se resserre progressivement jusqu'à son milieu ; la seconde partie, à bords sensiblement parallèles, se termine par une sorte de chapeau muni de trois denticules et deux autres juste en dessous ; également quelques denticules en ligne, au milieu de la tige ; le gonopore débouche juste sous l'apex (fig. 3-5).

*Femelle.* Corps d'un brun miel, sauf les flancs de l'abdomen qui sont d'un brun foncé maculé de taches un peu plus claires. La carène médiane du front est évanescence sur le passage au vertex ; reste du dos de l'avant-corps avec des carènes peu marquées. Les ailes sont translucides ainsi que les nervures, les parties internervaires râpeuses ; comme celles des ♂, leur bord postérieur est droit. Le bloc urogénital est entièrement brun foncé.

*Remarque.* – Cette espèce, pour le moment, n'est connue que d'Espagne. Par son processus médian sous l'incision ventrale, elle appartient au groupe de *M. obscurus*.