Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa (S.E.A.), nº **48** (30/06/2011): 320.

In memoriam
Rita Marchisio
(Turín, 10 de diciembre, 1958 – Cumiana, 20 de enero, 2011)

El día 20 de enero de 2011 falleció, en su casa de Cumiana, cerca de Turín, Rita Marchisio. Nacida en una familia obrera, había estudiado, a costa de grandes sacrificios personales, la carrera de Ciencias Biológicas en la Universidad de Turín, en donde se había graduado en 1983, defendiendo una tesis sobre taxonomía, filogenia y biogeografía del género *Copris* Müller (Coleoptera: Scarabaeidae). Los acontecimientos de la vida no le habían permitido continuar con la Entomología: de hecho, consiguió trabajo en una firma farmacéutica transnacional, líder en el campo de los sueros y vacunas, en donde su rigor metodológico y sus incomparables cualidades humanas, le permitieron alcanzar un puesto de alta responsabilidad. Hace pocos años, había renunciado a ese puesto, para dedicarse enteramente a atender a su madre enferma. Posteriormente, con unos amigos, acababa de inaugurar un café – librería en el centro histórico de Turín, en donde esmeraba su pasión para la cocina, la literatura, la música y el teatro.

Rita nunca había publicado en Entomología, sin embargo, su memoria de tesis – un documento inédito, pero sí público– había inspirado varios trabajos de diferentes investigadores (desde Nguyen-Phung y Nguyen-Phung & Cambefort, hasta Lopez. *et al*.), algunos de ellos todavía en proceso. De hecho, se trata de un tomo de 295 páginas, con más de 150 impecables dibujos anatómicos originales, relativos a 83 especies de *Copris* de las 182 conocidas en aquel entonces, más una representación de especies de grupos relacionados. Los criterios y métodos que elaboró en aquella oportunidad, le permitieron lograr resultados y formular ideas de envergadura. Entre ello, cabe destacar la refutación, sólidamente documentada y argumentada, de la falta de importancia taxonómica y filogenética de los caracteres de la genitalia en el grupo (afirmada por Matthews, 1961), la primera descripción y denominación de varias estructuras anatómicas, la redefinición del género *Copris*, la propuesta de 12 "grupos de especies" naturales y de un nuevo género africano. Finalmente, la formulación de algunas hipótesis acerca de los rasgos fundamentales de la historia biogeográfica de la fauna americana de *Copris*.

Una versión anotada de su trabajo, editada bajo el cuidado del firmante, se publicará en el transcurso del presente año. La comunidad entomológica dispondrá de un documento importante, aunque lamentablemente póstumo. A todos quienes conocieron y apreciaron a Rita, nuestro más profundo pésame.

Mario Zunino

Referencias

LÓPEZ – GUERRERO I., M. ZUNINO, G. HALFFTER 2009. Taxonomic Use of Genitalic Characters in Mexican *Copris* (Coleoptera: Scarabaeidae: Scarabaeinae): the case of *Copris klugi sierrensis* Matthews and the *C. armatus* species complex. *The Coleopterists Bulletin*, **63**(2): 203-212.

MARCHISIO, R. 1983. *Il genere Copris Müller (Coleoptera, Scarabaeidae): Tassonomia, note di Filogenesi e considerazioni Zoogeografiche*. Tesi di Laurea in Scienze Biologiche Universidad de Turín, Turín, Italia. 295 págs. (inédita).

MATTHEWS, E. G. 1961. A revision of the Genus *Copris* Müller of the Western Hemisphere (Coleoptera, Scarabaeidae). *Entomologica Americana*, **XLI**(N.S.): 1-139.

NGUYEN-PHUNG, T. 1987a. Révision des espèces afrotropicales du genre *Copris* Müller, 1764 (Coleoptera, Scarabaeidae). I. Le groupe *integer* Reiche. *Nouvelle Revue Entomologie* (N. S.) **3**: 401-416.

NGUYEN-PHUNG, T. 1987b. Révision des espèces afrotropicales du genre *Copris* Müller, 1764 (Coleoptera, Scarabaeidae). II. Le groupe *jacchus* Fabricius. Annales de la Société Entomologique de France (N.S.) **23**: 67-75.

NGUYEN-PHUNG, T. 1988a. Révision des espèces afrotropicales du genre *Copris* Müller, 1764. IV. Le groupe *fidius* Olivier (Coleoptera, Scarabaeidae). *Revue Française Entomologie* (N. S.) **10**: 5-15.

NGUYEN-PHUNG, T. 1988b. Révision des espèces afrotropicales du genre *Copris* Müller 1764. VII. Le groupe *corniger* Sahlberg (Coleoptera, Scarabaeidae). *Bulletin de la Société Entomologique de France* **92**: 209-219.

NGUYEN-PHUNG, T. 1989. Révision des espèces afrotropicales du genre *Copris* Müller, 1764 (Coleoptera: Scarabaeidae). VIII. Le groupe *orion* Klug. *Annales de la Société Entomologique de France* (N. S.) **25**: 199-208.

NGUYEN-PHUNG, T. & Y. CAMBEFORT 1986. Révision des espèces afro-tropicales du genre Copris Müller, 1764 (Coleoptera, Scarabaeidae). III. Le groupe *inhalatus* Quedenfeldt. *Revue Française Entomologie* (N.S.) **8**: 100-106.