

CRITICA DE LIBROS

VEROSLAVSKY, G., MARTÍNEZ, S. & M. UBILLA (eds.). 2006. Cuencas sedimentarias del Uruguay. Geología, paleontología y recursos naturales. Paleozoico. D.I.R.A.C., Facultad de Ciencias (Universidad de la República), Montevideo. 326 pp.

Con la publicación de *Cuencas sedimentarias de Uruguay. Geología, paleontología y recursos naturales. Paleozoico* se completa la interesante serie originalmente propuesta por sus editores, Gerardo Veroslavsky, Martín Ubilla y Sergio Martínez. En este volumen se presentan contribuciones de 16 autores (incluidos los editores).

Las faunas de moluscos paleozoicos de Uruguay han recibido menos atención reciente en relación a aquellas mesozoicas y principalmente cenozoicas. Tres tipos de malacofauna han sido detectadas hasta el momento el Paleozoico uruguayo, que sin duda contiene un potencial malacológico importante y aún poco explorado. La más antigua es devónica y contiene numerosas especies de bivalvos (mayormente protobranquios) y unas pocas de vetigasterópodos que habitaron sedimentos finos costeros (Figueiras & Broggi, 1968; Figueiras, 1989). Por otra parte, la Formación San Gregorio (Carbonífero Tardío-Pérmico Temprano) es singular por contener concreciones fosfáticas y carbonáticas ("bochas") de las cuales se aislaron el ammonoideo *Eoasianites rionegrensis* Closs, 1967 (¡incluidas rádulas, mandíbulas y anápticos!) y el nautiloideo *Dolorthoceras chubutense* Closs, 1967 (Figueiras & Broggi, 1968). Finalmente, varias formaciones pérmicas contienen una notable fauna de bivalvos endémica de Sudamérica que ha sido objeto de estudios aislados y que incluye especies estuarinas y eurihalinas (Cox 1934; Figueiras & Broggi, 1968; Runnegar & Newell 1971; Herbst *et al.* 1987; Morton & Herbst 1991).

Sería muy deseable que otras disciplinas de las Ciencias Naturales en Uruguay pudieran concretar iniciativas similares a la serie *Cuencas sedimentarias de Uruguay*, dado el enorme impacto que este tipo de publicación posee para una multiplicidad de aspectos.

Fabrizio Scarabino

REFERENCES

- COX, L. R. 1934. Triassic Lamellibranchia from Uruguay. *Annals and Magazine of Natural History, Series 10*, 13: 264-273.
- FIGUEIRAS, A. 1989 ("1987"). Fauna eodevónica del Uruguay. *Comunicaciones de la Sociedad Malacológica del Uruguay* 8(52/53): 41-56.
- FIGUEIRAS, A.; BROGGI, J. 1968. Estado actual de nuestros conocimientos sobre moluscos fósiles del Uruguay (Parte III). *Comunicaciones de la Sociedad Malacológica del Uruguay* 2(15): 279-313.
- HERBST, R.; MORTON, L. S.; FERRANDO, L. A.. 1987. Los pelecípodos dulceacuícolas del Pérmico Superior de Paraguay y Uruguay. *Revista de la Asociación de Ciencias Naturales del Litoral* 18(2): 107-122.
- MORTON, L. S.; HERBST, R.. 1991 ("1990"). *Leinzia similis* (Holdhaus), (Pelecypoda) del Pérmico Superior (Formación Yaguaraní) del Uruguay. *Revista de la Asociación de Ciencias Naturales del Litoral* 21(1): 95-97.
- RUNNEGAR, B.; NEWELL, N. D. 1971. Caspian-like relict molluscan fauna in the South American Permian. *Bulletin of the American Museum of Natural History* 146(1): 1-66.