

BULLETIN MENSUEL

DE LA

SOCIÉTÉ LINNÉENNE

DE LYON

SOCIÉTÉ DE SCIENCES NATURELLES, RECONNUE D'UTILITÉ PUBLIQUE



33 rue Bossuet, F 69006 LYON

SOMMAIRE

|                                                                                                                                  |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| GOMY Y. — Catalogue des Histeridae de la République de Djibouti (Coleoptera) .....                                               | 17 |
| DANET F. — <i>Potentilla baliemensis</i> (Rosaceae), nouvelle espèce de Papouasie-Occidentale .....                              | 31 |
| DABRY J. — Coléoptères intéressants découverts par piégeage dans les cavités d'arbres du Val de Saône (Rhône, France) .....      | 36 |
| SUDRE J. et TÉOCCHI P. — Les Lamiaires (Coleoptera Cerambycidae) rencontrés sur les Gymnospermes en Afrique sub-saharienne ..... | 43 |
| HALAMSKI A. T. — Deux approches de la paléontologie. 2 <sup>e</sup> partie : Paléontologie comme science nomothétique .....      | 13 |
| GUÉRIN-FAUBLÉE V. — Compte rendu d'herborisation dans l'Isle Crémieu (9 juin 2002) .....                                         | 11 |
| Journées francophones de Conservation de la Biodiversité .....                                                                   | 5  |
| Propositions de statuts de la Société linnéenne de Lyon .....                                                                    | 6  |
| Analyse d'ouvrage .....                                                                                                          | 16 |

CONTENTS

|                                                                                                                         |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| GOMY Y. — Catalogue of Coleoptera Histeridae of the Republic of Djibouti. ....                                          | 17 |
| DANET F. — <i>Potentilla baliemensis</i> (Rosaceae), a new species from West Papua .....                                | 31 |
| DABRY J. — Some interesting Coleoptera collected by pit-trapping in tree cavities in Val de Saône (Rhône, France) ..... | 36 |
| Book review .....                                                                                                       | 16 |

Il serait prétentieux de la part de l'auteur de prétendre avoir répondu à la question de savoir si la paléontologie pouvait être classifiée comme une science nomothétique. Les lois analysées se trouvent soit être des applications de lois statistiques (Dollo, Cope), soit des reformulations de définitions (Haeckel). D'autres régularités semblent plus prometteuses (Beklemishev), mais elles sont loin d'être totalement élucidées. Quant à la proposition de Schindewolf qui était le partisan le plus décidé du statut nomothétique de la paléontologie, un effort considérable de re-synthèse de ses données est nécessaire avant la poursuite des discussions. La question initiale reste ouverte.

*Je remercie M. Thomas Becker (Université Alexander von Humboldt, Berlin) de son aide dans la détermination des Clyménies. Je tiens également à exprimer ma reconnaissance à l'égard de M. Dariusz Galus (Kielce) qui a trouvé les échantillons. Les remarques de M. Eric Jautée et de M. Stéphane Bouchet (Université Lyon 1) ont notablement amélioré le texte de ce résumé.*

#### RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUES

- BEKLEMISHEV, W. N., 1969. — *Principles of comparative anatomy of invertebrates. Vol. 1, Promorphology. Vol. 2, Organology.* Univ. of Chicago Press. Oliver and Boyd. Edinburgh.
- HALAMSKI A. T., 2002. — Deux approches à la paléontologie. Première partie : Paléontologie comme science idiographique. *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 71 (3) : 102-104.
- KORN D., 1995. — Paedomorphosis of ammonoids as a result of sea level fluctuations in the Late Devonian *Wocklumeria* Stufe. *Lethaia*, 28 (2) : 155-166.
- MARTIN R., 1999. — *Taphonomy. A process approach.* Cambridge University Press.
- SCHINDEWOLF O., 1950. — *Grundfragen der Paläontologie.* E. Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung. Stuttgart.
- TRAMMER J. et KAIM A., 1997. — Body size and diversity exemplified by three trilobite clades. *Acta Palaeont. Pol.*, 42 (1) : 1-12.

#### ANALYSE D'OUVRAGE.

J. ROMERO SAMPER. — *Iconografía del género Iberodorcadion*. Argania editio, Barcelona, 2002. 197 pages. 124 planches en couleur.

En 1983, VIVES publiait une révision du genre *Iberodorcadion* (Coleoptera, Cerambycidae) (Publicaciones del Instituto Español de Entomología, CSIC Madrid, 171 p.). En 2002, voici disponible, comme un complément indispensable à ce travail, l'illustration sous forme de planches iconographiques de ce genre riche et passionnant.

Comme le titre l'annonce, cet ouvrage ne se prétend pas être une étude systématique des *Iberodorcadions*. Il regroupe et représente l'ensemble des espèces, reconnues comme telles à ce jour, de la Péninsule Ibérique (Espagne et Portugal).

Son plan est simple ; après une présentation-introduction-bibliographie, un catalogue liste le genre avec ses trois sous-genres (*Ibero-*, *Baetico-*, *Hispanodorcadion*), les espèces et sous-espèces. C'est cette liste qui sert à la présentation de chaque fiche d'espèce. Ainsi, pour chacune, on retrouve la description originale (en espagnol, latin, français, et même allemand), qui est parfois succincte ; s'ensuivent des paragraphes portant sur l'étymologie, la distribution géographique et éventuellement quelques observations biologiques. L'auteur aura pris soin de représenter, pour accompagner chaque fiche, l'imago dans sa totalité, le dessin étant éventuellement complété par celui des élytres, voire du pronotum quand cela est nécessaire, ce qui concerne aussi bien la variabilité individuelle de l'espèce que les sous-espèces (qui ne sont jamais décrites dans le texte).

L'intérêt d'un tel ouvrage est évident, les illustrations sont de qualité et la bibliographie référençant plus de 80 articles permet d'engager l'étude de ce genre avec optimisme.

Cet ouvrage sera disponible en prêt ou consultation à la bibliothèque de la Société. Il est distribué par Entomopraxis (Apartado 36164, E - 08080 Barcelona, <http://www.entomopraxis.com>) au prix de 105 euros.

Sébastien ROJKOFF