

BULLETIN MENSUEL
DE LA
SOCIÉTÉ LINNÉENNE
DE LYON

SOCIÉTÉ DE SCIENCES NATURELLES, RECONNUE D'UTILITÉ PUBLIQUE



33 rue Bossuet, F 69006 LYON

SOMMAIRE

- D'HONDT J.-L., POURRIOT R., ROUGIER C., GUIRAL D. – A propos de la découverte du Gastrotriche d'eau douce *Neogossea fasciculata* (Daday, 1905) en Guyane française 209
- LEBRETON P. – *Pinus*, un genre venu du froid. Les Pins : biogéographie, systématique, détermination 193
- Rapport moral du Président pour l'année 2004 177
- Analyse d'ouvrage 191

CONTENTS

- D'HONDT J.-L., POURRIOT R., ROUGIER C., GUIRAL D. – On the discovery of the freshwater gastrotrich *Neogossea fasciculata* (Daday, 1905) in French Guyana 209
- LEBRETON P. – *Pinus*, a genus that came in from the cold 193
- Book review 191

ANALYSE D'OUVRAGE

U. R. MARTINS ET M. H. M. GALILEO. CERAMBYCIDAE SUL-AMERICANOS - SUPLEMENTO 1.
Argania Editio, 147 p.

L'important travail de révision et de synthèse entrepris par M. MARTINS a abouti à la publication depuis 1997, de six volumes des « Cerambycidae sul-americanos ». Ce travail titanesque est aujourd'hui complété par la parution de ce premier supplément qui devrait être suivi par de nombreux autres. Les auteurs nous livrent ici une iconographie d'espèces appartenant à la sous-famille des Cerambycinae. La marque de l'éditeur se retrouve dans la présentation de l'ouvrage : au moins une espèce par genre, avec carte de répartition, caractéristiques morphologiques / distribution / bibliographie et photographie couleur en format A4 !

La richesse en Cerambycidae de ce contenu (plus de 8 500 espèces) rend ce premier supplément indispensable à tous ceux qui s'intéressent à la faune sud-américaine, même si l'on comprend que toutes les espèces de chaque genre ne soient pas représentées. Cette édition s'avère être d'une excellente qualité, ne serait-ce que par les photographies et les renseignements apportés.

Commandes auprès d'Argania Editio, Balmes, 61, pral. 3 - 08007 Barcelona (Espagne) ou argania@entomopraxis.com au prix de 134 euros + frais de port (Europe : 8 euros, Amérique : 10 euros).

S. ROJKOFF

ou introduits, en Europe occidentale et centrale. Le nombre et la dimension des aiguilles sont d'abord considérés (avec trois sous-ensembles aux aiguilles respectivement sans, moyennement longues et longues), puis la taille des cônes et la couleur de l'écorce sont souvent déterminants. La distribution géographique et écologique est également instructive, mais elle peut être prise en défaut par les introductions connues depuis plus d'un siècle par les sylviculteurs.

Mots-clés : *Pinus* ; aiguilles, morphométrie, bioclimate, distribution, systématique.

Pinus, a genus that came in from the cold

Summary. — According to S&W's systematic studies, systematicists split the genus *Pinus* into two main subgeni: *Haploxylois* (subgenus *Strobilus*) and *Diploxylois* (subgenus *Pinus*). The first is homogeneous, with well individualized, their species are mainly distributed in Asia, with 5 needles and low wood-resin content. The second is hetero-

Accepté pour publication le 3 février 2005