

Entomol. Mitt. zool. Mus. Hamburg	13 (163): 270	Hamburg, 15. Juni 2001 ISSN 0044-5223
-----------------------------------	---------------	--

Buchbesprechung

Lourenço W. R. & Goodman S. M. (eds) (2000): Diversité et endémisme à Madagascar. - (Actes du II Colloque International Biogéographie de Madagascar). Société de Biogéographie - Museum, Paris, France; 30.8. - 2.9.1999; in: Mémoires de la Société de Biogéographie, Paris: 379 Seiten. ISBN 2-903-700-04-4. Preis: ca. DM 81 (FF 270).

Das Werk faßt die Ergebnisse des im Jahre 1999 veranstalteten zweiten Symposiums über die madagassische Flora und Fauna zusammen, welches wie auch das erste Symposium (1995) zu diesem Thema in Paris stattgefunden hat. 33 Arbeiten über die verschiedenen Aspekte der Taxonomie, Systematik, Phylogenie, Biologie, Ökologie und Biogeographie einiger Pflanzen- und Tiergruppen sind enthalten. Dargestellt wird die Evolution ursprünglicher Habitats und deren Schutz sowie der bekannte madagassische Endemismus. Der zoologische Teil des Buches befaßt sich mit Arthropoden, Amphibien, Reptilien, Vögeln und Säugetieren, besonders Lemuren. Die Arthropoden (davon nur manche Spinnentiere und Insekten) wurden in den folgenden Arbeiten vorgeführt:

- Scorpion diversity and endemism in Madagascar: implication for conservation programs (by Lourenço, W. R.);
- "Afromontane" spiders in Madagascar (Araneae, Araneomorphae, Cyatholipidae, Phyxelididae, Zorocratidae) (by Griswold, C. E.);
- Types de spéciation chez quelques collembolles Symphypleones Sminthuridae (Aptérygotes) de Madagascar (by Betsch, J.-M.);
- Biogeography of Malagasy mayflies (Insecta, Ephemeroptera): preliminary results (by Sartori, M., Gattolliat, J.-L., Oliarinony, R. and Elouard, J.-M.);
- Biologie de la conservation et singularité des cours d'eau. L'exemple des Philopotamidae malgaches (Insecta, Trichoptera) (by Gibon, F.-M.);
- Latitudinal distribution of elevationally endemic fauna of Madagascar and conservation planning (by Lees, D. C.: einige Schmetterlinge und Käfer, aber auch Frösche, Chamäleons, Vögel, Lemuren);
- Insect communities of Malagasy legumes (Fabaceae): Patterns of species richness, resource fragmentation and tropical-temperate differences (by Dolch, R. & Tscharnke, T.) und
- Biogeography of ants in eastern Madagascar (Fisher, B. L. & Grimon, D. J.).

Der Band ist übersichtlich und sorgfältig redigiert, jedoch wirkt sich die schlechte Druckqualität der Fotos qualitätsmindernd aus. Das breite Spektrum der dargestellten Forschungsvorhaben macht dieses Buch empfehlenswert.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Mitteilungen aus dem Zoologischen Museum Hamburg](#)

Jahr/Year: 1999

Band/Volume: [13](#)

Autor(en)/Author(s): Dastych Hieronymus

Artikel/Article: [Buchbesprechung 270](#)