



Bibliothèque de l'Académie des sciences d'outre-mer

Les recensions de l'Académie ¹

Plantes de Madagascar, Atlas / Lucile Allorge
éd. Museo, 2017
Cote : 61.565

Dans la préface de l'ouvrage de Lucile Allorge, *Plantes de Madagascar*, publié chez MUSEO Editions, Peter B. Phillipson, Assistant Curator, Missouri Botanical Garden, souligne l'extraordinaire diversité des plantes et des animaux de Madagascar et leur exceptionnel niveau d'endémisme, qui atteint 80 % des espèces. Il reprend la phrase de Jean Philippe Commerson en 1771, s'adressant aux naturalistes : « *C'est à Madagascar que je puis annoncer aux naturalistes que c'est la véritable terre promise pour eux. C'est là que la nature semble s'être retirée dans un sanctuaire particulier pour y travailler sur d'autres modèles que ceux auxquels elle est asservie par ailleurs. Les formes les plus insolites et les plus merveilleuses se rencontrent à chaque pas* ». C'est là l'essentiel de ce remarquable ouvrage.

Botaniste et phytochimiste au CNRS, Dr. es sciences, membre de l'Académie des sciences d'outre mer, Lucile Allorge replace les plantes de Madagascar dans les cinq régions bioclimatiques de la quatrième plus grande île du Monde : humide, sub humide et montagneuse, sèche, subaride et hautes montagnes. Les lieux de récolte, l'écologie de la plante, son origine, la description botanique, famille, genre, espèce, propriétés médicinales sont répertoriés. Un index des noms scientifiques, un index des noms vernaculaires, complètent la présentation. Cette étude sur la flore malgache est éclairée par de belles photographies. Pratiquement pour chaque famille, une photo donne l'image du biotope de la plante, et de la plante dans son milieu : l'atlas permet d'identifier plus de 900 espèces, dans un judicieux regroupement par familles. Les photographies des fleurs, des plantes entières ou des fruits viennent illustrer la description des espèces.

Il faut donc savoir gré à Lucile Allorge d'avoir rendu compte ici d'un travail commencé il y a plus de 20 ans, et de l'exploration des endroits les plus reculés de Madagascar. Ce livre sera utile à l'île, aux étudiants, aux botanistes, aux horticulteurs, aux pharmacologistes : la flore de Madagascar est une source magnifique d'espèces ornementales qui ont contribué au développement de l'horticulture, à travers le monde, de nombreuses plantes ont une valeur commerciale comme source de médicaments. Très simplement, Lucile Allorge donne aussi bien des références pour la compréhension des termes botaniques, des différents systèmes de



¹ Les recensions de l'[Académie des sciences d'outre-mer](http://www.academieoutremer.fr) sont mises à disposition selon les termes de la [licence Creative Commons Paternité - Pas d'Utilisation Commerciale - Pas de Modification 3.0 non transcrit](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/).
Basé(e) sur une oeuvre à www.academieoutremer.fr.



Bibliothèque de l'Académie des sciences d'outre-mer

classification, du changement du code botanique, comme pour les noms de familles, depuis le classement de Linné en 1753. C'est donc un ouvrage référence, indispensable à tous les amoureux des plantes, accessible aux voyageurs amateurs avertis, comme à un large public.

Jean-François Turenne