

EXPLIQUEZ MOI LES PLANTES

Voyage en botanique¹

par Pierre **Delaveau**

Yvonne Cauderon². – Le Professeur Pierre Delaveau, pharmacien, médecin et botaniste dont les travaux font autorité en matière d'étude et d'utilisation des plantes à intérêt thérapeutique, publie "Expliquez-moi les plantes. Voyage en botanique".

L'auteur annonce un ouvrage d'initiation simple au monde végétal. Effectivement, en quelques cinq cents pages, les principaux aspects théoriques et pratiques de la botanique y sont exposés avec un souci particulièrement marqué de faire apparaître les plantes, comme un ensemble attractif dans son originalité, et non pas mystérieux et impénétrable.

Le langage est très accessible ; des notes placées en marge éclairent certains points en précisant un détail ou en ouvrant les perspectives indispensables ; d'excellentes et nombreuses illustrations dues à Jean-Christophe Guéguen éclairent une démarche résolument didactique.

La première partie, organisation et physiologie traite des structures et mécanismes mis en œuvre par les végétaux pour assurer leur survie et pour se reproduire en fonction du milieu, de ses ressources et des contraintes qu'il impose.

La deuxième partie, comment identifier les plantes ? est particulièrement actuelle. L'auteur, dont le rôle a été important dans le maintien d'une formation en botanique dans le monde de la pharmacie, rappelle que "nommer, c'est commencer à posséder" ; vérité qui a été un peu oubliée depuis quelques décennies, particulièrement en France, dans divers types d'enseignement. Bien que négligée par la mode, la taxinomie, dans ses bases théoriques comme dans sa mise en œuvre sur le terrain n'est pas seulement indispensable : elle peut être passionnante.

Dans la troisième partie, aspects pratiques, traité des plantes dans la vie quotidienne de chacun : comme jardiniers, résidents, promeneurs, consommateurs, fleuristes, protecteurs de la biodiversité ou de l'environnement, ou simplement curieux, les hommes et la société sont très directement concernés : apprivoiser le monde végétal est une source d'équilibre pour les adultes et d'émerveillement pour leurs enfants.

S'agit-il là d'un livre particulièrement soigné d'initiation simple à la botanique ? assurément oui, mais c'est également un ouvrage culturel, destiné à un large public : il aidera les hommes à s'insérer dans leur environnement.

¹ Pharmathèmes Éditions-Communication Santé. Illustrations Jean-Christophe Guéguen, 2003, 505 pages.

² Membre de l'Académie d'Agriculture, directeur de recherches honoraire de l'INRA.