



Le Génie des Végétaux

Auteur(s) : Marcel BOURNERIAS et Christian BOCK

Editeur : Belin

Parution : 2006

Nombre de pages : 288

Commentaires glanés sur le web :

Créateurs de notre atmosphère voici plus de trois milliards d'années, garants de la survie du monde animal et de nos civilisations, les végétaux ne sont-ils pas les "bons génies" dispensateurs de bienfaits sur notre planète ? Ce livre, écrit par deux botanistes réputés, vise à rappeler quelques aspects du rôle primordial des plantes, et à esquisser les processus évolutifs qui leur ont permis la conquête de la majeure partie de notre planète.

La réussite des végétaux tient à leur prodigieuse diversité, à leur admirable harmonie fonctionnelle et à leur formidable pouvoir de synthèse. Mais ces êtres d'une opiniâtre activité évolutive sont, en dépit des apparences, fragiles et menacés par l'Homme, à la puissance sans limite, qui use et abuse, de façon trop souvent irréfléchie, des multiples opportunités que lui offrent généreusement les plantes.

"Un texte clair et précis, des illustrations belles et riches d'enseignements séduiront le lecteur et l'aideront à comprendre la plante : il apprendra à y voir non un décor, mais l'élément actif essentiel qui permet à notre Terre d'être vivante et de le rester." **Aline Raynal-Roques**

Auteurs :

Marcel Bournérias a enseigné la biologie et l'écologie végétale aux Ecoles normales supérieures de Fontenay et Saint-Cloud. Il est l'auteur, avec Gérard Arnal et Christian Bock, du *Guide des groupements végétaux de la région parisienne* (Belin, 2001).

Christian Bock est enseignant à l'université Paris-sud (préparation à l'agrégation de SVT). Il a également écrit *Les arbres* (Liber, 2002).