

## Notice bibliographique

Arbres des Petites Antilles

*ouvrage encyclopédique à caractère scientifique*

Titre :

**Arbres des Petites Antilles**, ISBN 978 2 84207 333 6

**2 tomes**

tome 1 : **Introduction à la dendrologie**, ISBN 978 2 84207 340 4

prix de vente 30 € TTC

tome 2 : **Description des espèces**, ISBN 978 2 84207 341 1

prix de vente 90 € TTC

Auteur principal :

**Bernard Rollet**, conservateur des Eaux et Forêts, grand spécialiste des arbres tropicaux.

Ce travail encyclopédique a nécessité plus de vingt ans pour réunir une telle somme de connaissances. Le champ géographique qu'il a exploré pendant toutes ces années s'étend sur l'ensemble de l'arc des petites Antilles (toutes les îles depuis Porto Rico jusqu'à l'Amérique du Sud continentale).

Autres auteurs et collaborateurs :

**Barrier S.**, participations aux récoltes

**Bernard J. F.**, spécialiste des Cyatheaceae

**Checkmahomed A.**, dessinateur principal

**David J.**, travail sur les Myrtaceae – Photographie des écorces

**Détienne P. & Jacquet P.**, pour les descriptions et illustrations des bois

**Fiard J.P.**, pour les connaissances relatives aux arbres de Martinique

**Howard R. A.**, spécialiste de la Flore tropicale, pour les déterminations botaniques

**Huc R.**, travail sur l'architecture des arbres, la phénologie, récoltes

**Jeannete J.**, participations aux récoltes

**Jérémie J.**, pour les corrections botaniques

**Mouton J.**, pour l'ensemble des connaissances relatives aux nervations foliaires et à la reconnaissance des fruits

**Rousteau A.**, pour les connaissances sur les plantules, la mise à jour de l'index, et sa participation aux récoltes de terrain

Editeur :

**Office national des forêts**, gestionnaire de plus 10 millions d'hectares de forêts publiques et d'espaces naturels en métropole et dans les DOM.

Date de publication :

**juin 2010**

Format

190 X 266 mm à la Française

Contenu

- > Tome 1 : 276 pages, vendu 30 euros TTC
- > Tome 2 : 914 pages, vendu 90 euros TTC
- > **250 planches de dessin** à l'encre de Chine
- > des illustrations en couleur (planches historiques, photographies d'écorces pour la reconnaissance)
- > un CD rom contenant des illustrations sur des domaines plus pointus tel que la micrographie des bois

Impression

**1000 exemplaires**

**Sujet :**

Nouvel outil de reconnaissance des arbres des Petites Antilles : dendrologie (flore consacrée aux arbres) sans équivalent récent.

L'ouvrage décrit, pour l'ensemble de l'archipel, 461 espèces d'arbres indigènes et 90 espèces d'arbres introduits, regroupées en 82 familles.

Des clés de détermination pratiques et singulières sont proposées : des critères d'odeur, de froissement de la feuille, de reconnaissance par l'écorce sont notamment présentés.

### **Résumé**

Ouvrage de référence dans des disciplines fondamentales telles que la botanique systématique, l'écologie et la floristique. Cette encyclopédie est l'aboutissement d'un travail de fourmi mené au quotidien depuis plusieurs décennies. Son atout principal est de permettre aux lecteurs de déterminer les arbres des petites Antilles avec les éléments directement observables sur le terrain au moment de la recherche : l'écorce, les feuilles, les fruits... Contrairement aux flores classiques, il n'est pas nécessaire de pouvoir observer l'ensemble des organes constituant l'arbre pour parvenir à une détermination.

Les textes du volume 1 font la synthèse exhaustive des connaissances relatives à la présence des arbres dans les petites Antilles, de leurs caractéristiques écologiques et stationnelles aux connaissances historiques de leur présence dans les différentes îles.

Le volume 2 décrit plus de 500 espèces d'arbres et présente des clés de détermination originales.

### **Lectorat :**

Naturalistes, botanistes, forestiers, tous ceux qui souhaitent identifier, connaître et reconnaître les arbres sur le terrain dans toutes les Petites Antilles.

### **Points de vente :**

ONF : [www.onf.fr](http://www.onf.fr)

Lavoisier : [www.lavoisier.fr](http://www.lavoisier.fr) (notamment vente aux libraires)

### **Contact Office national des forêts**

Direction Générale - Département de la communication

2 avenue de Saint Mandé – 75012 Paris

Nathalie Parodin, responsable des éditions/co-éditions – 01 40 19 78 87 - [nathalie.parodin@onf.fr](mailto:nathalie.parodin@onf.fr)