

ÉDITORIAL

- Les bois tropicaux face à un double défi : développement économique et gestion durable des écosystèmes forestiers** 3
C. SALES

DOSSIER
VALORISATION DU BOIS

- Bois énergie en Guyane : production d'électricité et de froid industriel** 5
F. PINTA
- Le teck javanais, entre surexploitation et embargo** 11
P. Guizol, J.-M. Roda, D. R. Muhtaman, P. Laburthe, S. Fauveaud, M. Antona
- Accelerated kiln drying of wawa (*Triplochiton scleroxylon*) sawn timber** 23
A. N. ATTAH, C.-T. BUES, J. A. SAGOE
- Un exemple d'utilisation de l'ayous (*Triplochiton scleroxylon*) dans la construction** 35
M. VERNAY

LE POINT SUR...

- Ressources phylogénétiques, contrats et application de la Convention biodiversité à Madagascar : une approche prospective** 45
G. PÉCHARD †, M. ANTONA, S. AUBERT, D. BABIN
- Acacia senegal*, arbre fourrager sahélien ?** 59
A. ICKOWICZ, D. FRIOT, H. GUÉRIN

NOTES DE RECHERCHE

- Les lianes et l'accroissement de *Centrolobium tomentosum* Guill. ex-Benth. (Papilionoideae) au Brésil** 71
P. C. BOTOSSO, M. TOMAZELLO FILHO, V. R. B. MARIA, L. FERREIRA-FEDELE

FICHES ARAUCARIACÉES

- Araucaria subulata* Vieillard** 77
J.-M. SARRAILH, J.-P. CHAUVIN, M. LITAUDON, V. DUMONTET, R. PIETERS

ZOOM

- La flore et la végétation du Hoggar** 79
K. CHENOUNE

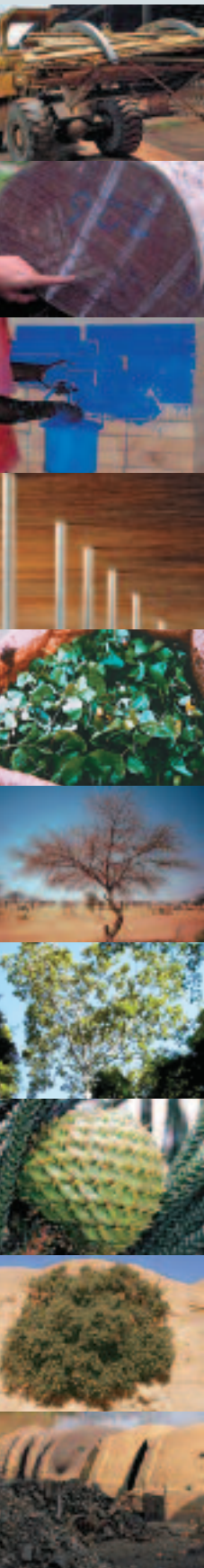
FORUM

- Quelle forêt pour le protocole de Kyoto ?** 85
A. THEVAND

VOS LECTURES

22 - 34 - 44 - 70 - 76 - 84 - 93





EDITORIAL

Tropical forest and timber: the dual challenge of economic development and sustainable management of forest ecosystems 3
C. SALES



DOSSIER
DEVELOPING FOREST RESOURCES

Fuel-wood in Guyana for electricity production and industrial air conditioning 5
F. PINTA

Javanese teak: from overexploitation to boycott 11
P. GUIZOL, J.-M. RODA, D. R. MUHTAMAN, P. LABURTHE, S. FAUVEAUD, M. ANTONA

Accelerated kiln drying of wawa (*Triplochiton scleroxylon*) sawn timber 23
A. N. ATTAH, C.-T. BUES, J. A. SAGOE

Using obeche wood (*Triplochiton scleroxylon*) in construction: an example 35
M. VERNAY



FOCUS

Phylogenetic resources, contracts and the application of the Convention on Biodiversity in Madagascar: a prospective approach 45
G. PÉCHARD †, M. ANTONA, S. AUBERT, D. BABIN

***Acacia senegal*, a fodder crop for the Sahel?** 59
A. ICKOWICZ, D. FRIOT, H. GUÉRIN



RESEARCH NOTES

Lianas and incremental growth of *Centrolobium tomentosum* Guill. ex-Benth. (*Papilionoideae*), Brazil 71
P. C. BOTOSSO, M. TOMAZELLO FILHO, V. R. B. MARIA, L. FERREIRA-FEDELE



ARAUCARIA FACT SHEETS

***Araucaria subulata* Vieillard** 77
J.-M. SARRAILH, J.-P. CHAUVIN, M. LITAUDON, V. DUMONTET, R. PIETERS



ZOOM

Flora and vegetation in the Hoggar Mountains 79
K. CHENOUNE



FORUM

Forests under the Kyoto Protocol 85
A. THEVAND



BOOK REVIEW

22 – 34 – 44 – 70 – 76 – 84 – 93