

BIBLIOGRAFIE

BOEK BESPREKING

BIBLIOGRAPHY

BIBLIOGRAFIA

L'énergie-bois dans une politique énergétique au Zaïre

Texte d'une conférence présentée aux étudiants du Certificat postuniversitaire de gestion de l'Environnement à l'Université de Kinshasa par le Dr. Ir. M. Gerken. 10 pages.

Il y est fait l'inventaire des réserves forestières (125 millions d'hectares) et des essences disponibles, de la consommation actuelle intérieure et destinée à l'exportation.

Les besoins énergétiques sont mis en relation avec les diverses sources d'énergie disponibles. Le bois y occupe une place importante (66.9%). Les filières technologiques à employer avec l'énergie-bois sont passées en revue de même que les formes d'utilisation.

En conclusion, l'auteur souhaite que cette forme d'énergie soit développée et utilisée rationnellement et que disparaissent les pratiques de destruction par le feu pour la culture.

Eau et terres en fuite, métiers de l'eau au Sahel

J.L. Chleq et H. Dupriez — 128 p., 1984 — 530 FB/4.000 CFA/93 FF.

Ed. Terres et Vie — 13 rue L. Delvaux, B-1400 Nivelles (Belgique).

Ed. Environnement Africain-ENDA — B.P. 3370 Dakar (Senegal).

Ed. L'Harmattan — 7, rue de l'Ecole Polytechnique — F-75005 Paris (France).

L'objet avoué de ce petit livre est de revaloriser des métiers de caractère artisanal centrés sur les problèmes de l'eau dans le contexte du Sahel. Les techniques présentées sont celles auxquelles les auteurs ont été confrontés sur le terrain, ce qui augmente la valeur de l'ouvrage qui donne une grande place à l'environnement humain et à la vie sociale. Ces deux aspects sont trop souvent ignorés lors d'approches technocratiques.

Le livre est abondamment illustré (photos et schémas), et est présenté sous forme didactique. Conscients de l'importance de l'érosion, les auteurs veulent faire partager leurs préoccupations. Ils émettent aussi des idées originales comme la création d'une autorité villageoise du feu (p. 27) et des arbres (p. 37).

On a noté avec beaucoup d'intérêt la recommandation en faveur d'une agriculture mixte maintenant un certain couvert d'arbres, et surtout l'incitation tout à fait justifiée à ne pas avoir recours aux bulldozers (p. 38).

Les deux tiers du volume sont consacrés à des descriptions très pratiques des techniques susceptibles d'être appliquées par des villageois organisés: micro-barrages et diguettes, fabrication de gabions, creusement de puits et de barrages, moyens d'exhaure depuis les puisettes jusqu'à l'énergie solaire.

Les dernières pages envisagent l'organisation des communautés villageoises pour réussir la maîtrise de l'eau et des terres.

On comprend aisément que l'ouvrage puisse être recommandé à ceux qui seront confrontés à des problèmes similaires, car il est facile à lire mais fournit assez de détails pour que chacun puisse appliquer les méthodes décrites.

Fichier des ennemis des plantes maraîchères

Edité par le Centre pour le développement de l'horticulture du Secrétariat d'État à la Recherche Scientifique et Technique de l'Institut Sénégalais de Recherches Agricoles.

Fichier de vulgarisation réalisé avec le financement du projet USAID et la collaboration technique de la F.A.O.

Chaque fiche en format DIN A4 sur papier fort, glacé, énumère les ennemis d'un légume avec photos couleurs du ou des parasites et des dégâts causés. Elle décrit le parasite et les moyens de lutte. Nous avons reçu gracieusement à titre documentaire sept de ces fiches sur les parasites des légumes suivants: poivron et piment, pomme de terre, chou, melon, haricot, tomate, gombo et bissap.