

BIBLIOGRAPHIE

BOEKBESPREKING

BIBLIOGRAPHY

BIBLIOGRAFIA

Principes généraux de l'établissement et de la gestion des plantations. Application à l'Elaéculture.

A.B. Ergo

1987, VIII + 123 pp (350 FB)

Publication du CIDAT. Steenweg op Leuven, 13, 1980 Tervuren, Belgique.

Ce livre, essentiellement pratique, est divisé en quatre parties reprenant de façon chronologique les étapes de l'établissement des plantations. On y parle notamment des enquêtes préalables à l'établissement, du développement capital, de la plantation non en rapport et de la plantation en rapport.

Dans chacune de ces divisions, l'auteur insiste sur la multiplicité des situations possibles, notamment dans la détermination des normes de main-d'œuvre, dans l'établissement et le contrôle des tâches, dans l'attribution des opérations à un plan comptable type, dans la mécanisation totale ou partielle des opérations.

Tout le livre est construit sous forme d'un exemple développé de la réalisation, en six années, d'une plantation industrielle de 5100 hectares. Cette façon de faire donne à l'ensemble une portée didactique voulue et autorise les extrapolations vers des unités plus grandes ou plus petites.

La mise en application de techniques spéciales est largement développée, notamment la castration des inflorescences dans le jeune âge, l'émondage, l'échantillonnage foliaire, le relevé sanitaire, la pollinisation assistée à échelle industrielle, l'entretien chimique, l'utilisation des sous-produits d'usinage.

Une dernière partie composée de courtes annexes, souligne entre autre, l'intérêt et les façons de récupérer le bois d'abattage et suggère certains moyens d'amélioration de la rentabilité.

Treize documents de contrôle ou de gestion et de nombreuses figures facilitent la compréhension des textes.

Cet ouvrage est le quatrième d'une série relative au palmier à huile publiée par le Centre d'Informatique appliquée au Développement et à l'Agriculture Tropicale (CIDAT) il fait suite à :

- La Fusariose vasculaire de l'Elaéis guinéensis Jacq.
1978, 299 pp (585 FB)
- Etude phytotechnique de l'implantation d'une pépinière d'Elaéis guinéensis en milieu hypertropical.
1982, 146 pp (350 FB)
- Bibliographie analytique. Le palmier à huile.
1983, 400 pp (750 FB), 2000 références.

Manioc, Bulletin d'information

Le secrétariat d'Agri-Overseas a reçu le numéro 1 du volume 11, daté d'avril 1987, de ce bulletin édité par le "Centro Internacional de Agricultura Tropical" C.I.A.T.

Cette publication spécialisée comprend à la fois des articles et des informations concernant le manioc dans diverses parties du monde. L'exemplaire reçu était en français mais il est probable qu'une édition anglaise existe, voire une espagnole, mais ce n'est pas indiqué.

Des abonnements gratuits peuvent être obtenus sur demande adressée à: C.I.A.T., Unidad de Comunicaciones e Información, Apartado aéreo 6713, Cali, Colombie (Amérique du Sud).

Root crops production and research in the Caribbean

(ISBN-84-89206-63-5 - Press run : 600 copies).

Proceedings of a Regional Workshop held in Guadeloupe, 9-10 July, 1985.

Organized and sponsored by:

CIP (Centro Internacional de la Papa)

IITA (International Institute of Tropical Agriculture)

UNECLAC (United Nations Economic Commission for Latin America and the Caribbean)

CIAT (Centro Internacional de Agricultura Tropical)

Contents:

The Cultivation of Root and Tuber Crops in the Caribbean Countries: Report on the 1985 Workshop of the Caribbean Collaborative - Agricultural Research Network (1) - Root and Tuber Crops in Bahamas (7) - Root and Tuber in Barbados (19) - Root and Tuber Crops in Belize (31) - The Root and Tuber Crops Program at CARDI (37) - Root and Tuber Crops in Dominica, West Indies (43) - Root and Tuber Crops in Grenada (51) - Root and Tuber Crops in Guadeloupe (59) - Root and Tuber Crops in Guyana (69) - Les Racines et Tubercules en Haïti (81) - Root and Tuber Corps in Montserrat (101) - Root and Tuber Crops in Nevis (111) - Raices y Tuberculos en Republica Dominicana (123) - Root and Tuber Crops in St. Kitts (135) - Root and Tuber Crops in St. Vincent (143) - Root and Tuber Crops in Trinidad and Tobago (169) - Root and Tuber Crops Programs at the University of the West Indies (185) - Root and Tuber Crops in the Caribbean (191) - Directory (221) - Acronyms of Regional Organizations and Projects in the Caribbean Mentioned in the Proceedings of the Workshop (227) - Acronyms of International Organizations and Projects Mentioned in the Proceedings of the Workshop (229).

CIAT Publication - (Centro Internacional de Agricultura Tropical) - Apartado Aéreo 6713 - Cali - Colombia.

Des porte-charges pour le développement

par Dominique Soltner. Collection Sciences et Techniques Agricoles, Sainte-Gemmes-sur Loire, F-49000 Angers, France.



Dans la plupart des pays du Tiers-Monde, de meilleures techniques de portage sont un facteur de développement de toutes les activités rurales: Agriculture, Maraîchage, Reboisement, Conservation des sols, Promotion féminine, Santé, Habitat, Artisanat, Petit commerce...

Utiliser la roue pour le portage des charges nous semble aller de soi, mais ce simple progrès est loin d'être évident ni surtout accessible à de nombreux pays.

Cette nouvelle brochure de Dominique Soltner décrit des prototypes bien plus performants que la brouette classique. Apparentés à la brouette chinoise à roue centrale, ces "brouicyclettes" ou brouettes de brousse connaissent un succès croissant en Afrique.

Mais en quoi ces engins, cette brochure, nous concernent-ils? Tout simplement parce que faire connaître ces nouveaux modèles, de fabrication accessible à tout artisan-soudeur d'Afrique, d'Asie ou d'Amérique latine, est à notre portée.

Cette brochure s'adresse donc à tous ceux qui, de près ou de loin, s'intéressent au développement rural des pays du Tiers-Monde, individuellement ou au sein d'associations, d'ONG, d'écoles ou de comités de jumelage.

Brochure de 18 pages 21 x 28 avec 75 photos et dessins. Prix Franco . 25,00 FF (et tarif dégressif jusqu'à 12,00 FF selon quantités).

Manuel d'élevage du mouton Djallonke

Première édition, 1987, 85 pages format Din A-4

Prix de vente : 250 FB, net de tous frais par virement au nom de Hardouin-Zootecnie IMT, compte 220-0531298-65 de Generale Bankmaatschappij n.v. - Anvers (Belgique).

Cette petite brochure agrémentée de plusieurs schémas constitue une synthèse d'observations et de résultats issus de travaux réalisés en Afrique depuis plusieurs années par le Service de Zootechnie Tropicale de l'Institut de Médecine Tropicale d'Anvers-Belgique. Ce manuel anonyme s'intéresse surtout à l'élevage villageois et est le résultat de la collaboration de L. Obounou Zibi, Micheline Perneder-Nielsen et Chantal Symoens principalement, avec de larges utilisations des travaux de J. Belot et Johann Dubois sous la coordination de J. Hardouin et l'aide de P. Kageruka. Il est publié sous le n° 4 dans la collection "Tropical Animal Production and Health I.T.M. Series".

Adresse de contact : Institut de Médecine Tropicale, Service de Zootechnie Tropicale, 155 Nationalestraat, B-2000 Antwerpen, Belgique.

Agrométéorologie et développement des régions arides et semi-arides

C. Baldy

Publié par l'I.N.R.A.

L'ouvrage conçu par C. Baldy tend à montrer que l'amélioration des productions agricoles nécessite une connaissance de l'ensemble des conditions du milieu où chercheurs et praticiens des différentes disciplines doivent collaborer afin que les résultats de recherche soient socialement et techniquement applicables.

Il faut adapter chaque culture non seulement aux conditions de climat les plus fréquentes mais aussi à des situations plus rares mais intéressantes ou encore à une artificialisation (irrigation, abri,...). Une analyse fréquentielle des éléments du climat doit compléter indispensablement les données nécessaires pour le choix des cultures et des techniques culturales.

L'ouvrage analyse successivement les relations mutuelles entre les plantes, les modifications climatiques dues à l'homme et l'alimentation en eau des cultures.

C. Baldy cherche enfin à montrer comment et pourquoi intervenir. Il souligne l'importance

- de la prise en compte de l'ensemble des paramètres climatiques et de leur variabilité;
- des problèmes posés par l'application des résultats de recherche en milieu rural, lesquels dépassent le simple transfert d'une technologie, le facteur temps ne peut être sous-estimé;
- de l'analyse agroclimatique régionale en évitant les extrapolations rapides voire simplistes, une vision de l'ensemble du phénomène est nécessaire.