Publications

Une aide pratique aux petits exploitants

Un trio pratique de nouveaux manuels vient de paraître dans la collection Agrodok coéditée par le CTA et Agromisa.

L'édition révisée de l'Agrodok de 1989 *Les pesticides : composition, utilisation et risques* prend en compte les évolutions rapides observées depuis cette date dans l'usage des agropesticides. Tout en insistant sur la nécessité de recourir à des mesures de protection non chimiques partout où cela est possible, l'ouvrage admet que les pesticides constituent dans certains cas l'unique réponse et il tente de conseiller les paysans sur la manière la plus sûre et la plus efficace de les utiliser. Grâce à une information détaillée sur les divers types de pesticides existants, le guide dispense de nombreux conseils pour une application efficace, avec des arguments précis sur le meilleur équipement à utiliser et sur la question critique du calendrier. Les dangers, à la fois pour l'homme et pour l'environnement, sont clairement expliqués.

Masque anti-poussières

Un chapitre sur la sécurité souligne l'importance du port de vêtements et de masques protecteurs ainsi que de modes adéquats de transport, de conservation et de stockage.

Les agriculteurs, avant de décider si les pesticides sont nécessaires, doivent tout d'abord bien identifier et comprendre les infestations et les maladies qui touchent leurs cultures. L'Agrodok *Identification des dégâts causés aux cultures…* aide à reconnaître la cause probable des symptômes observés – insecte, carence nutritive ou maladie causée par un champignon, une bactérie ou un virus – et fournit de nombreuses descriptions pour guider l'élaboration souvent difficile d'un diagnostic précis. Le manuel offre pour chaque groupe d'agents pathogènes les mesures de contrôle envisageables, si possible en gestion intégrée, en ne choisissant les pesticides qu'en dernier recours.

La production des semences à petite échelle évalue l'enjeu du renforcement de la participation des paysans à la production de semences à une époque de domination croissante des multinationales et d'avènement de l'ingénierie génétique. Ce guide à l'usage des formateurs et des petits exploitants met l'accent sur les pratiques et principes généraux de l'entretien des cultivars et de la production semencière. Dans le style clair et accessible qui est la marque de la collection Agrodok, l'auteur explique les paramètres de base à maîtriser en matière de génétique – tels que la différence entre autopollinisation et pollinisation croisée – et de variation génétique des cultivars. Cet ouvrage explore aussi les facteurs qui déterminent la bonne qualité de la production semencière. Des chapitres spéciaux sont consacrés aux traitements après récolte, à la conservation et au petit commerce de semences.

Les pesticides : composition, utilisation et risques
Par J. Boland, I. Koomen, J. van Lidth de Jeude et J. Oudejans
Agromisa/CTA
2004, 124 p.
Agrodok n° 29
ISBN 90 77073 75 2
N° CTA 1225
***5** unités de crédit*

Identification des dégâts causés aux cultures par les maladies, les animaux nuisibles et les carences minérales
Par J. van Lidth de Jeude
Agromisa/CTA
2004, 86 p.
Agrodok n° 28
ISBN 90 77073 98 1
N° CTA 1224
***5** unités de crédit*

La production des semences à petite échelle
Par H. van den Burg
Agromisa/Kerkinactie/CTA
2004, 106 p.
Agrodok n° 37
ISBN 90 77073 87 6
N° CTA 1226
***5** unités de crédit*

Équipement simple pour traiter les semences

Les pesticides mesurés

■ Utiliser des pesticides pour produire plus est une recette souhaitée par de nombreux pays du Sud afin d'accéder à la sécurité alimentaire. Mais une bonne connaissance de ces produits est nécessaire pour la préservation de l'environnement, substrat indispensable des récoltes à venir. Avec ce livre, tous les intervenants publics ou privés sauront choisir et décrypter les indicateurs permettant de mesurer l'impact sur l'environnement de l'utilisation de pesticides.

Indicateurs pour évaluer les risques liés à l'utilisation des pesticides
Par J. Devillers, R. Farret, P. Girardin, J.-L. Rivière et G. Soulas
Éditions Technique et Documentation, 2005, 280 p.
ISBN 2 7430 0747 8
50 €
Technique et Documentation
14, rue de Provigny
94236 Cachan Cedex
France
Fax : +33 147 40 67 02
Site Web : www.tec-et-doc.com/frl

Combattre la crise du coton

Le coton joue un rôle crucial dans l'économie de nombre de pays africains, assurant le revenu d'environ 10 millions de personnes rien qu'en Afrique de l'Ouest et en Afrique centrale. En juillet 2004, des participants de 28 pays se sont réunis à Paris, lors du Forum Union européenne - Afrique sur le coton, organisé par la Commission européenne avec l'appui du Groupe ACP, du CTA et du ministère français des Affaires étrangères. L'objectif était d'élaborer des solutions communes à la crise du secteur cotonnier en Afrique.
Ce fascicule, qui comprend un résumé du déroulement des rencontres, est accompagné du cédérom du site Internet mis en place pour le forum.

Forum Union européenne - Afrique sur le coton. Synthèse
CTA, 2004, 62 p. (avec cédérom)
ISBN 92 9081 2869
N° CTA 1234
***10** unités de crédit*

Pistes pour l'élevage

■ Les petits éleveurs dans le corridor central de l'Afrique de l'Ouest n'arrivent pas à profiter de la demande croissante des villes pour réussir leur intégration régionale. Pour y remédier, ils présentent leurs propositions : des marchés de "bas morceaux", des marchés frontaliers, des pistes à bétail, etc.

Quelles politiques pour améliorer la compétitivité des petits éleveurs dans le corridor central de l'Afrique de l'Ouest : implications pour le commerce et l'intégration régionale
Actes de l'atelier d'Abidjan, Côte d'Ivoire, 17-18 septembre 2001
ILRI, 2003, 88 p.
ISBN 92 9146 134 2
E-mail : ILRI-Kenya@cgiar.org
Téléchargeable sur : www.ilri.cgiar.org/InfoServ/Webpub/Fulldocs/QuellesPolitiques/Abidjan_Proceedings.pdf