

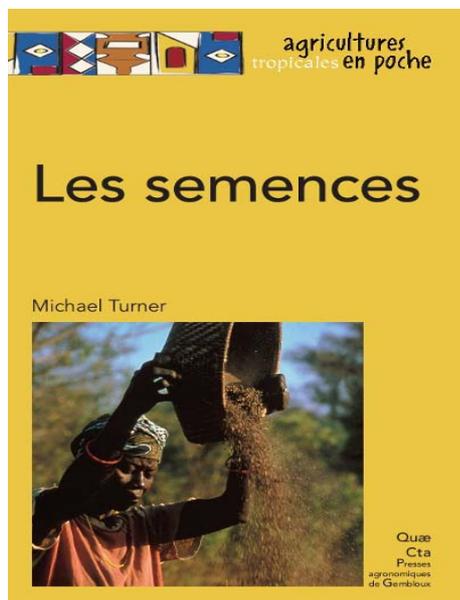
## BIBLIOGRAPHIE

## BOOKBESPREKING

## BIBLIOGRAPHY

## BIBLIOGRAPHIA

## Les semences



Auteurs: Turner Michael  
 Edition: 2013  
 Collection: Agricultures tropicales en poche  
 Editeur: Quae/Cta/Presses agronomiques de Gembloux

ISBN 978-2-87016-123-4  
 224 p., 46 tabl., 7 fig.

BEL/ ETR: 25 € + frais de port

## Commandes

- par le site internet [www.pressesagro.be](http://www.pressesagro.be)
- par mail [pressesagro.gembloux@ulg.ac.be](mailto:pressesagro.gembloux@ulg.ac.be)
- par téléphone 00.32.81.62.22.42
- chez les libraires

## Résumé

Durant des milliers d'années, la production et la circulation des semences ont largement contribué au progrès de l'agriculture. Les hommes ont cherché à améliorer les performances des cultures en réservant les graines des plantes donnant les meilleurs rendements. Au xxe siècle, les progrès de la génétique ont accéléré considérablement cette évolution et ouvert de nouvelles perspectives à l'amélioration des plantes.

Cet ouvrage présente les aspects techniques et l'organisation de la production des semences, avec une attention particulière aux conditions tropicales, plus exigeantes que celles des milieux tempérés. Il aborde les principes de l'amélioration des plantes et de la biologie des semences ainsi que la gestion des opérations liées à la production, à la récolte et au conditionnement post-récolte des semences en vue de maintenir un haut niveau de qualité. Il traite également des procédures d'assurance-qualité, des règles de mise en marché des semences et de la gestion des entreprises semencières. Tout en mettant l'accent sur les grandes cultures, notamment les céréales et les légumineuses, l'auteur s'intéresse également aux productions de semences de cultures plus spécialisées, telles que celles des plantes potagères et des plantes fourragères.

Outre l'intérêt qu'il présente pour les agriculteurs eux-mêmes, cet ouvrage sera une aide pour tous les professionnels de la distribution de semences sélectionnées au travers de petites entreprises, de groupements de producteurs ou de coopératives.

## Les auteurs

Michael Turner, consultant dans le domaine des semences, a été directeur d'un cycle de formation en technologie des semences à l'Université d'Edimbourg et chef de la division semences de l'ICARDA en Syrie.

Henri Feyt est le traducteur de cet ouvrage. Agronome-généticien, il a été enseignant-chercheur en amélioration des plantes à l'université Paris XI-Orsay, puis a exercé des responsabilités au sein d'un institut français (ITCF-Arvalis), d'une entreprise privée de sélection et du Cirad.