



En Afrique tropicale, les espèces végétales, sauvages ou cultivées, qui produisent des fibres ont de multiples applications. Certaines font l'objet d'échanges internationaux, beaucoup sont utilisées uniquement à l'échelle locale, depuis des générations.

Parmi les applications classiques figurent la fabrication de cordages et de vêtements, la couverture en chaume des habitations, le conditionnement, la vannerie et la production de tapis, de balais et de brosses. Le chanvre du Bengale (*Crotalaria juncea* L.) est exploité pour ses fibres et ses vertus thérapeutiques, mais aussi comme engrais vert et comme fourrage. Le rotin (*Calamus deératus*), dont les tiges sont utilisées pour les cordages et la vannerie, appartient aussi à ce groupe.

Cette nouvelle publication PROTA (Ressources végétales de l'Afrique tropicale) dresse la liste des plantes de la région utilisées principalement pour leurs fibres et en décrit les caractéristiques. Un ouvrage à la fois scientifique et informatif.

Plantes à fibres. Ressources végétales de l'Afrique tropicale 16

Par E. G. Achigan-Dako et M. Brink
PROTA/CTA, 2012, 660 p. + CD-ROM
ISBN 978-92-9081-482-5
CTA n° 1670
60 unités de crédit