

## Production de matériel végétal de cajou amélioré à haut rendement

L'un des objectifs de l'Initiative du Cajou Africain (iCA) est l'amélioration du revenu du producteur.

Depuis son démarrage en 2009, l'iCA a accordé une attention particulière à la formation des paysans. Ceci a permis à 240.053 producteurs dans cinq pays d'Afrique d'acquérir des connaissances en bonnes pratiques agricoles (BPA). Toutefois, la recherche scientifique sur les exploitations agricoles modèles, l'échange de connaissances avec des experts venant de toutes les régions du monde ainsi que des observations simples sur le terrain ont démontré que la mise en application des BPA ne peut qu'améliorer la qualité et accroître la quantité de l'ordre de 20%. Le matériel végétal amélioré a toutefois permis de tripler voir de quadrupler l'impact sur la productivité de l'anacardier en Afrique de l'Ouest. Malgré que le matériel végétal de l'anacardier existant dans les productions de cajou de l'Afrique de l'Ouest soit résistant à la sécheresse, ainsi qu'à d'autres facteurs environnementaux régionaux typiques, sa productivité a la chance et nécessiterait d'être améliorée en vue d'atteindre de meilleurs rendements et la qualité appropriée.



*Deuxième partie de la formation des greffeurs : Emelia Yeboah coupant des greffons d'un anacardier sélectionné dans sa production lors des sessions de formation de Kitampo, Brong Ahafo Region, Ghana*



*Première partie de la formation théorique des greffeurs*

**Le greffage** est une technique horticole par laquelle un morceau de branche d'une plante est inséré aux branches d'une autre plante en vue d'assurer une combinaison des tissus des deux plantes. Cette technique est communément adoptée dans la vulgarisation des cultures commerciales, dans le commerce des produits horticoles et agricoles.

Dans la plupart des cas, une plante est choisie pour son bon développement végétatif et racinaire et est appelé porte-greffe. La deuxième plante appelée greffon est choisie en raison de sa tige, ses feuilles, ses fleurs ou ses fruits. Le greffon contient les gènes désirées qui devront être reproduits dans la production à l'avenir à travers la plante porte-greffe/greffon.

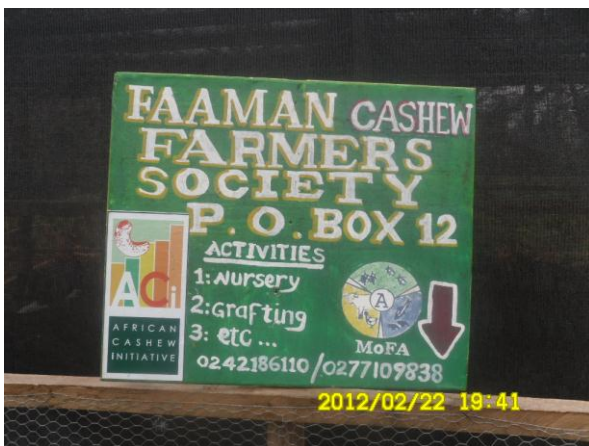
Les producteurs de cajou manquent encore de l'accès au matériel végétal à haut rendement dans les zones de production. En vue d'accélérer la propagation et la dissémination de plantes greffées en faisant usage des greffons issus d'arbres élites mères (rendement élevé, meilleure qualité, par exemple, taille de la noix, immunité aux maladies, etc.), l'iCA, en collaboration avec le ministère de l'agriculture et de l'alimentation du Ghana (MOFA) et l'Institut de recherche sur le cacao du Ghana (CIRG) se sont lancés dans un programme de greffage.

Cette opération entend assurer une production d'un matériel végétal amélioré à haut rendement à travers la formation des greffeurs dans 17 districts producteurs de cajou dans le pays.



*Plantes greffées du district de Nkoranza South, Ghana.*

En 2011, le projet du programme de production de matériel végétal avait commencé avec une capacité prévue de 100.000 plantes de qualité supérieure produites par 23 pépinières privées appuyées par l'iCA dans 17 districts de la région du cajou au Ghana. Au total, 50.000 plantes ont été produites pour le compte des paysans **ayant l'opportunité d'acheter des plantes greffées subventionnées de ces pépinières aux plantations.**



*Pépinière appuyée par l'iCA, District de Jaman South, Ghana*

Les greffeurs, au nombre de 215 dont 60 femmes provenaient des organisations de producteurs (OP) des districts d'intervention du projet, à raison de 10 greffeurs par organisation de producteurs. Trois formateurs ont ainsi reçu une formation en gestion de pépinière dans le but de les outiller à mieux gérer leurs pépinières. Les greffeurs formés ont, par la suite, bénéficié d'autres programmes de formation tels que le sur-greffage, l'élagage, le traitement phytosanitaire.



*Troisième partie de la formation des greffeurs : Formation pratique avec le soutien d'un expert de CRIG-*

En 2012, 60.000 plantes ont été greffées dont 35.000 ont été déjà fournies aux producteurs de la région.

### Nous Contacter

<http://www.africancashewinitiative.org>

Rita Weidinger (Directrice Exécutive, ACi)  
e [rita.weidinger@giz.de](mailto:rita.weidinger@giz.de)  
p +233 302 77 41 62

Gaada Twene (Responsable Technique, ACi)  
e [gaada.twene@giz.de](mailto:gaada.twene@giz.de)  
p +233 352 028 095

Dr. Bernard Agbo (Responsable - Production, ACi)  
e [bernard.agbo@giz.de](mailto:bernard.agbo@giz.de)  
p +233 302 77 41 62