

La Farmer Business School devient numérique



Contexte

Farmer Business School (FBS, Ecole d'entrepreneuriat Agricole, EEA) est une approche de formation destinée aux petits entrepreneurs du secteur agricole. Au cours de la formation, ils découvrent que l'agriculture n'est pas un mauvais sort et apprennent à la développer en tant qu'entreprise. **FBSInnova**, une application numérique, contribue à grande échelle à consolider les compétences FBS après la formation analogique et à renforcer la réussite commerciale des micros, petites et moyennes entreprises (MPME) agricoles.

Présentation de FBSInnova

Planifier, enregistrer les Sorties et les Entrées d'argent ainsi que le savoir si on fait perte ou profit avec les techniques de production : c'est essentiel pour des investissements dans des intrants, des services et techniques améliorées. Pour valoriser des opportunités technologiques et commerciales en guise de revenus et de production durables, les agri-preneurs africains ont besoin de ces informations. La couverture de la téléphonie mobile étant assez bien avancée, y compris dans les zones rurales de l'Afrique, les investissements dans des systèmes de formation innovants restent des opportunités négligées. Cela signifie que les perspectives d'une vulgarisation agricole plus efficace et efficiente ne sont pas ou que partiellement utilisées. Cet état de fait ainsi que la nécessité d'un suivi-appui efficace après la formation FBS, ont conduit à l'idée de développer une application numérique destinée en particulier aux jeunes diplômés FBS.

En guise d'une solution durable, un hackathon pour des les start-ups de la scène technologique ouest-africaine a été organisé. AgrolInnova s'est qualifiée dans cette compétition. Les jeunes développeurs et entrepreneurs développent et s'approprient la solution en tant modèles d'affaire viable de leur entreprise.

Le FBS a été développé en 2010 par la GIZ et ses partenaires. Ceci et la mise en œuvre ont été soutenus par BMZ, World Cocoa Foundation, Bill & Melinda Gates Foundation, NIRSAL et l'Union Européenne. La formation FBS s'appuie sur l'apprentissage par la découverte et aide les agri-preneurs à évoluer en tant que gens d'affaires et investisseurs. SSAB¹ et ses partenaires ont mis en œuvre le FBS pour 480.000 petits exploitants.

Le FBS est efficace : 74% utilisent les outils clés du FBS pour la planification, l'enregistrement des coûts et des revenus bruts et le calcul des pertes et profits. En 2017, les petits exploitants de cacao ont réalisé en moyenne 314 € de revenus additionnels en termes réels de 2011, malgré des prix du cacao très bas². 50 % des diplômés FBS interrogés ont des économies dans une banque ou une coopérative, 41 % se sont qualifiés pour des prêts agricoles. 40 % des groupes formés ont enregistré ou ré-activé des organisations de producteurs. 51 % et 53 % des groupes FBS organisent respectivement des ventes ou des achats groupés d'intrants².

Inspirés par ces succès, 55 autres programmes de développement, dont les centres d'innovation verte, et leurs partenaires ont adapté le FBS depuis 2012 pour d'autres chaînes de valeur avec le soutien de SSAB et maintenant d'ABF. Au total, 1.710.000 agri-preneurs africains (34 % de femmes) ont participé à une formation FBS en suivant l'un des 100 curricula FBS.

La première application numérique de **FBSInnova** a été développée et pilotée avec des producteurs et productrices de cacao au Ghana. Installée sur des smartphones Android, **FBSInnova** complète la formation FBS présentielle en tant qu'suivi-appui post-formation à distance : l'objectif est que l'utilisation des outils clés de FBS devient une routine quotidienne pour la gestion et la réussite commerciale.



Photos : © GIZ / Kwesi Asime



© GIZ / Kwesi Asime

¹ Sustainable Smallholder Agri-Business, West and Central Africa: Impact Study (SSAB, 2018)

² Sustainable Smallholder Agri-Business, West and Central Africa: Interim Evaluation (SSAB, 2016)

FBSInnova donne accès aux trois principaux outils de FBS : (1) l'enregistrement des parcelles et de cheptels, (2) le calendrier de production et (3) les registres financiers. Pour minimiser encore la propagation de Covid-19 et protéger les utilisateurs, des informations sur la protection contre cette infection virale ont été incluses.

"Avec l'apparition de la pandémie mondiale de Covid-19 en 2020 et les limites soudaines des approches de formation présentielle 'entraînement physique, une telle application est devenue encore plus importante. Grâce au soutien financier des centres d'innovation verte (CIV) de la GIZ, **FBSInnova** a donc été adaptée à 17 systèmes de production agricole spécifiques.

Il est désormais disponible en anglais, français, portugais, arabe et hausa et a été déployé par les CIV au Burkina Faso, au Cameroun, en Côte d'Ivoire, au Ghana, au Mali, au Mozambique, en Namibie, au Nigeria et en Tunisie.

Grâce à cet effort de mise à l'échelle, les CIV souhaitent s'assurer que les impacts positifs précédents des Farmer Business Schools (FBS) sur les bénéficiaires du CIV puissent être maintenus et même étendus malgré les conditions difficiles de la pandémie mondiale actuelle. Au total, les CIV visent 375.000 agriculteurs via l'application **FBSInnova** dans les sept pays et leur fournit les connaissances entrepreneuriales nécessaires pour développer des exploitations rentables avec des rendements et des revenus plus élevés."



FBSInnova en un mot

Téléchargez-le [ici!](#)

Enregistrement de la ferme

Liste de la taille des exploitations

22/08/2021

| Produit | Âge | Taille de la ferme | Type | Année d'enregistrement |
|---------|-----|--------------------|-----------|------------------------|
| Cacao | 8 | 1 ha | Cacao mûr | 2021 |

Cliquez pour modifier

22/08/2021

Cacao

Fait à temps
 En retard
 A faire
 Pas

Travail à faire Fév Mar Avr Mai Juin Juil

Egourmandage et taille

Sarclo-buttage

Récolte Sanitaire

Lutte contre les insectes

Achat d'engrais

Fertilisation minérale

Lutte chimique contre la pourriture brune

Récolte, écabossage, fermenter, sécher

Aperçu des comptes

Dépenses Revenus

Cacao

Total des Dépenses... **FCFA 126.000,00** Total des Revenus **FCFA 1.200.000,00**

| Nom du produit | Unité | Qté | Prix (par unité) | Total |
|------------------|--------|-----|------------------|-----------|
| Engrais minéraux | Sacs | 6 | 18000 | 108.000 ✖ |
| Insecticides | Litres | 3 | 6000 | 18.000 ✖ |

Total des Revenus

| Nom du produit | Unité | Qté | Prix (par unité) | Total |
|------------------------|-------|------|------------------|-------------|
| Fèves de Cacao séchées | kg | 1200 | 1000 | 1.200.000 ✖ |

Vous y enregistrez la culture, la taille de parcelle ou le type et le nombre d'animaux, et l'âge des cultures pérennes ainsi que la saison de production.

Le calendrier de production indique toutes les étapes de travail requises pour les techniques de production recommandées. Vous pouvez indiquer quelles activités vous avez réalisées et à quel moment. Vous voyez également le travail à venir.

Vous y saisissez les sorties d'argent de main-d'œuvre, d'intrants et de services et les entrées d'argent des ventes. FBSInnova vous indique à la fin si vous faites perte ou profit ... si vous avez saisi les données 😊.

Publié par

Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH
Bureaux de la société Bonn et Eschborn, Allemagne

Agribusiness Facility for Africa
65760 Eschborn, Allemagne

Magnus Schmid
Chef du programme
magnus.schmid@giz.de

www.giz.de | www.agribusiness-facility.org

Date Février 2023

GIZ est responsable du contenu de cette publication.

Pour

Adresses des bureaux BMZ

Ministère Fédéral de la Coopération Economique et du Développement (BMZ)

BMZ Bonn
Dahlmannstraße 4
53113 Bonn, Allemagne
T +49 (0)228 99 535-0
F +49 (0)22899535-3500

poststelle@bmz.bund.de
www.bmz.de

Berlin
Stresemannstraße 94
10963 Berlin, Allemagne
T +49 (0)30 18 535-0
F +49 (0)3018535-2501