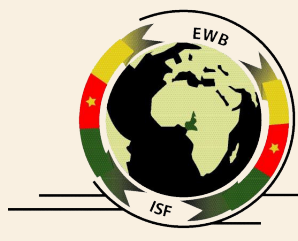




# GUIDES PRATIQUES SUR LE DÉVELOPPEMENT RURAL ET AGRICOLE



---

## Contexte

De nombreux évènements structurels et conjoncturels couplés au retrait de l'intervention des États dans les secteurs clés de l'économie, comme l'agriculture, ont entraîné des politiques inefficaces de renforcement des capacités, l'effondrement de la dynamique productive, des impacts négatifs sur l'environnement et la baisse des cours des produits d'exportation.

Par ailleurs, une difficile synergie entre la recherche, l'éducation et la formation, l'action de terrain et le développement durable constitue un frein à l'application des innovations scientifiques et techniques. Plus de 70 % des résultats de recherche restent inexploités car peu valorisés et non accessibles aux producteurs. Par ailleurs, certains thèmes de recherche se révèlent parfois être inadaptés aux besoins des producteurs.

Les organisations de la société civile jouent un rôle de plus en plus important dans la fourniture de certains services collectifs autrefois assurés par l'État. C'est le cas d'Ingénieurs Sans Frontières Cameroun qui a pour volonté de vulgariser des résultats scientifiques et techniques disponibles de même que des savoir-faire et bonnes pratiques à travers sa collection PRO-AGRO.



---

# Objectifs

PRO-AGRO vise à promouvoir un développement durable, axé sur le renforcement des capacités des bénéficiaires, leur implication dans la recherche des solutions et la mise en œuvre d'actions concrètes pour le développement social et économique de leurs localités. Il s'agit de stimuler des opportunités visant à rendre les paysans acteurs de leur propre développement, par le biais des connaissances et du savoir pouvant faciliter l'incubation entrepreneuriale au niveau local.

Les communautés rurales constituent la principale cible de la collection des publications PRO-AGRO. En effet, grâce aux différents guides, les populations résidant dans les zones rurales des pays d'Afrique bénéficieront d'un renforcement des capacités techniques leur permettant de réaliser elles-mêmes quelques techniques utiles à la gestion efficiente de leurs exploitations familiales.

La capitalisation et le partage des expériences viables occupent une place de choix dans cette collection en vue de permettre aux populations de mettre en œuvre des techniques appropriées pour leur bien-être. Ingénieurs Sans Frontières Cameroun contribue à améliorer la production et la diffusion des connaissances scientifiques, techniques et technologiques pour le développement social, humain et économique durable et, à différentes échelles : micro, méso et macro.

Centrée sur l'homme, cette collection est davantage axée sur la mise en œuvre des actions concrètes pour le développement social et économique de leurs localités à partir des connaissances techniques et scientifiques facilement mobilisables.




---

# Réalisations

ISF Cameroun publie une collection de guides pratiques gratuits et accessibles en ligne. Lancée en 2011, PRO-AGRO est une collection innovante couvrant toute une gamme de thèmes liés au développement rural et agricole. Traitant de manière à la fois pratique et conviviale des sujets tels que la conservation, le bétail, l'agroalimentaire, l'eau et l'assainissement, cette collection est idéale pour les agriculteurs, les communautés rurales et les agents de vulgarisation.

La collection PRO-AGRO renforce les connaissances locales et en facilite l'accès à une audience plus large. De 2011 à 2019, ISF Cameroun a publié une quinzaine de guides en français et/ou en anglais. Ces guides sont accessibles à l'adresse suivante :

 <https://cgspace.cgiar.org/handle/10568/74536>

## PUBLICATIONS DISPONIBLES DANS LA COLLECTION

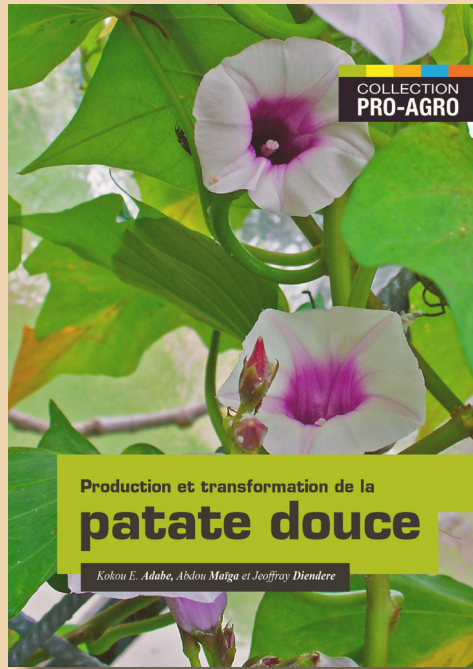
- Élevage des aulacodes
- Élevage des oies
- Fabrication de cuiseurs et séchoirs solaires
- Fabrication de marmites à partir d'aluminium récupéré
- Fabrication d'une pompe manuelle
- L'élevage des cailles en zone tropicale
- Production améliorée du bananier plantain
- Production et transformation de l'ananas
- Production et transformation de la patate douce
- Production et transformation du cacao
- Production et transformation du maïs
- Production et transformation du manioc
- Production et transformation du moringa
- Production et transformation du rotin
- Technique améliorée de fabrication artisanale de savons et détergents



COLLECTION  
**PRO-AGRO**

## L'élevage des cailles en zone tropicale

*Ricarda Mondry*



COLLECTION  
**PRO-AGRO**

## Production et transformation de la **patate douce**

*Kokou E. Adabe, Abdou Maïga et Geoffray Diendere*



COLLECTION  
**PRO-AGRO**

## Production et transformation du **moringa**

*Irénée Modeste Bidima*



COLLECTION  
**PRO-AGRO**

## Technique améliorée de fabrication artisanale de **savons et détergents**

*Marial Gervais Oden Bella*

---

# Impacts

Les guides publiés rencontrent un très grand succès car ils présentent des instructions techniques étape par étape, que tout le monde peut suivre. Certains guides traitent de questions très pratiques qui peuvent aider les personnes vivant en milieu rural à augmenter leurs revenus. Par exemple, Cuso international, une organisation canadienne de développement utilise, avec l'accord d'ISF Cameroun, la publication « Production améliorée du bananier plantain » pour former ses bénéficiaires aux techniques de production par la méthode du plant issu des fragments de tige (PIF). Autre exemple, le guide sur la fabrication de savon, permet à tout habitant d'Afrique rurale de fabriquer du savon s'il a accès à de l'huile végétale.

En outre, certains utilisateurs des guides ont manifesté de l'intérêt pour la traduction des publications en langues locales.

## TÉMOIGNAGE

« J'ai énormément appris lors du processus d'élaboration et de publication du guide sur les savons et détergents, notamment sur les techniques de rédaction d'un document technique et mais aussi sur l'édition elle-même. Ce guide sert de support de cours pour les étudiants et enseignants dans les établissements scolaires et universitaires notamment dans le cadre des travaux pratiques de saponification. Dans plusieurs localités rurales en Afrique, ce guide a permis à des milliers de personnes de produire leurs savons et détergents sans assistance technique ni connaissance de base en chimie. Il est de ce fait un excellent outil de renforcement des capacités à distance tant en milieu rural qu'urbain sur les techniques de fabrication améliorées des savons et détergents ».

*Martial Gervais Oden Bella*

Auteur du guide Proagro sur les savons et les détergents

---

# Partenariats possibles

De 2011 à 2016, la collection PRO-AGRO était publiée en partenariat avec le Centre technique de coopération agricole et rurale (CTA).

Entre 2020 et 2025, PRO-AGRO publiera en partenariat avec Agriculteurs professionnels du Cameroun (AGRIPO) dix guides pratiques sur les produits forestiers non ligneux.

ISF Cameroun est ouvert aux partenariats institutionnels avec des organisations internationales, des organisations à but non lucratif ou des programmes de développement pour co-éditer des guides spécifiques sur des thématiques et filières de développement rural et agricole.

**Pour plus d'informations**, merci de contacter l'équipe de coordination de la collection à une des adresses suivantes :

✉ [emylionne@yahoo.fr](mailto:emylionne@yahoo.fr)

✉ [isf\\_cameroun@yahoo.fr](mailto:isf_cameroun@yahoo.fr)