

Fiche d'information :

Développement économique et social



**Techniques
agricoles résilientes,
foyers améliorés et
entrepreneuriat
rural**

*Approches mises en œuvre par FODER
dans le cadre du projet EcoNorcam*





1. Contexte

Dans le Nord du Cameroun, la pression sur les terres disponible à des fins agricoles, l'usage intensif du bois de chauffe et l'accès limité aux marchés freinent le développement économique des communautés rurales. Le projet EcoNorcam a mis en place **des solutions intégrées pour améliorer la résilience des populations, en combinant pratiques agricoles durables, réduction de la dépendance au bois de chauffe et renforcement de l'entrepreneuriat rural.**

2. Approches déployées par FODER et leur impact positif

◆ Agriculture durable et résiliente : Cultiver mieux pour produire plus

En formant **580 paysans aux techniques agroécologiques et climato-intelligentes**, le projet a contribué à **améliorer la fertilité des sols et à renforcer la sécurité alimentaire**. L'intégration des **engrais organiques (compost, urine humaine) et des pesticides naturels** ont **réduit les coûts de production et limité les effets négatifs des produits chimiques sur l'environnement**. Les champs-écoles paysans (CEP)¹ ont également permis aux producteurs d'échanger leurs expériences et de **favoriser l'adoption collective des bonnes pratiques agricoles**.

◆ Réduction de la consommation de bois de chauffe : Un impact direct sur l'environnement et la santé

Avec **2 013 ménages sensibilisés et 79 femmes formées à la fabrication et à l'utilisation des foyers améliorés**, la consommation de bois de chauffe a considérablement diminué. Cette initiative a non seulement **réduit de 2/3 la pression sur les ressources forestières**, mais aussi **amélioré la qualité de vie des femmes et des enfants** en diminuant l'exposition aux fumées nocives. **La construction d'abris pour protéger ces foyers a également renforcé leur durabilité et leur adoption à long terme.**

Approches mises en œuvre par FODER dans le cadre du projet EcoNorcam

¹ CEP : Champ Ecole Paysan. Il est un cadre d'apprentissage pour les paysans et les paysannes d'une localité donnée. Les pratiques qui y sont enseignées dans le cadre du projet EcoNorCam, ont été essentiellement les techniques d'agriculture durable telles la fabrication et l'utilisation des engrais organiques, la fabrication et l'utilisation des bio pesticides, les techniques de restauration des sols dégradés telles le zaï, le cordon pierreux, la plantation d'arbres fertilisants, etc.



◆ Développement de l'entrepreneuriat rural : Un levier pour l'autonomie économique

FODER a accompagné **9 coopératives locales dans les filières agricoles et forestières** (karité, céréales, légumineuses), en les aidant à structurer leurs activités et à accéder aux marchés. L'élaboration de **plans d'action annuels a permis d'assurer la continuité des initiatives au-delà du projet**, garantissant ainsi une plus grande autonomie économique aux producteurs locaux.

3. Résultats clés

- ✓ **580 paysans appliquent désormais des techniques agricoles durables**, qui contribue à l'amélioration leurs rendements de leur production.
- ✓ **2 013 ménages ont réduit leur consommation de bois de chauffe de 2/3**, contribuant à la préservation des ressources forestières et leur forte dépendance au bois énergie
- ✓ **9 coopératives sont désormais structurées et opérationnelles**, ce qui renforce ainsi l'indépendance économique des communautés.
- ✓ **L'indice global de bien-être dans la zone du projet a augmenté de 42%**, dépassant la cible initiale de 30%.



4. Défis rencontrés et leçons apprises



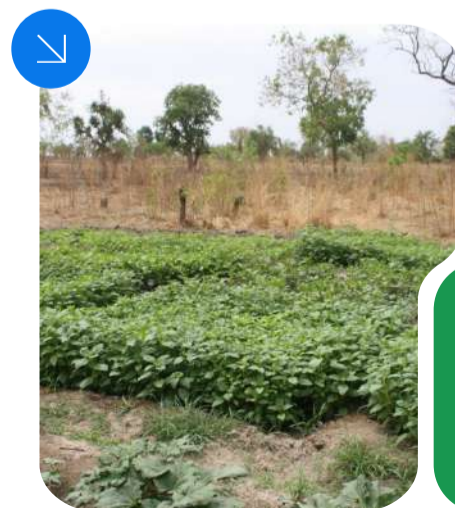
- ! La ruée vers l'orpaillage détourne certains bénéficiaires des pratiques agricoles durables.
- ! L'accès limité au financement reste un obstacle majeur pour les coopératives rurales.
- 💡 Le programme d'éducation environnementale a formé 45 jeunes "écologues" et 6 enseignants, assurant une transmission des connaissances au sein des communautés.

5. Enseignements tirés

✦ L'adaptation locale des pratiques culturelles est essentielle pour une agriculture durable

L'introduction au sein des communautés de techniques et pratiques agroécologiques **simples, peu coûteuses et adaptées au climat local** favorise leur appropriation par ces dernières.

⚠ **Précaution** : Il faut éviter les approches "copiées-collées" et impliquer les producteurs dans l'identification des solutions adaptées.



✦ **L'engagement des hommes est clé dans la transition énergétique**

Dans certaines communautés, les foyers améliorés étaient peu utilisés à cause de la non maîtrise des techniques d'entretien. Cependant la **sensibilisation des hommes à leur construction et à leur entretien a été très déterminant** pour assurer leur adoption et garantir leur durabilité.

⚠ **Précaution : Associer les leaders communautaires** dès le début pour maximiser l'impact des formations.

✦ **l'accompagnement efficace des coopératives peut avoir des effets sur le long terme**

L'auto-organisation des producteurs est essentielle, mais sans **un appui financier et technique continu**, beaucoup de coopératives peinent à survivre.

⚠ **Précaution : Créer des liens avec des institutions de microfinance** pour faciliter l'accès aux crédits agricoles.



6. Perspectives et recommandations

- ◆ Multiplier les champs-écoles paysans pour dissimuler les techniques agricoles climato intelligente auprès d'un grand nombre d'agriculteurs.
- ◆ Développer des mécanismes de financement accessibles aux coopératives rurales.
- ◆ Promouvoir davantage les foyers améliorés et explorer des solutions énergétiques alternatives.



Tél. : 00 237 222 005 248
BP : 11417 Yaoundé, Cameroon
E-mail : forest4dev@gmail.com
www.forest4dev.org

