

## PORTÉE DES INTERVENTIONS

Pour la mise en œuvre du Programme Bioénergie Durable, les actions suivantes sont envisagées :

- Campagnes de sensibilisation et information;
- Développement d'un cadre politique approprié;
- Renforcement des capacités des acteurs concernés ;
- Évaluation des ressources et cartographie;
- Projets de démonstration pour répliquer à l'échelle régionale ;
- Mobilisation des financements et des investissements.

## PROJETS PILOTES/DE DÉMONSTRATION

Certains de ces projets qui pourraient être considérés comme pilotes incluent, sans s'y limiter:

1. Résidus de l'accroissement de la production alimentaire, déchets municipaux et résidus agro-industriels transformés en énergie;
2. Gestion durable des forêts pour une augmentation de l'approvisionnement en bois et en charbon, impliquant la mise en œuvre des marchés ruraux de l'énergie dérivée du bois;
3. Production efficace des combustibles de substitution et du charbon de bois, et l'emploi des foyers améliorés;
4. Promotion des énergies de substitution au bois-énergie, notamment le biogaz, le bioéthanol, le GPL et le biocharbon.



## LES AVANTAGES

1. L'accroissement de la sécurité alimentaire et énergétique, possibilités de création d'emplois, augmentation des revenus et réduction de la pauvreté, particulièrement dans les milieux ruraux ;
2. Réduction de la corvée pour les femmes et les enfants dans la collecte de bois de chauffe;
3. Préservation et protection des forêts et de l'environnement ;
4. Réduction de la dépendance aux importations d'énergie, améliorant ainsi la balance des paiements.



A Biogas Stove  
Source: Biogas Technologies Africa Ltd.



### CONTACTEZ-NOUS:

ADDRESS: ACHADA SANTO ANTÓNIO,  
2EME ÉTAGE, ELECTRA BUILDING PRAIA – CAP-VERT, C.P. 288

TEL.: (+238) 260 4630

FAX: (+238) 262 4614

E-MAIL: [INFO@ECREEE.ORG](mailto:INFO@ECREEE.ORG)

SKYPE: INFO-ECREEE

[WWW.ECREEE.ORG](http://WWW.ECREEE.ORG)

CENTRE POUR LES ENERGIES RENOUVELABLES ET L'EFFICACITÉ ENERGÉTIQUE DE LA CEDEAO

# PROGRAMME DES BIOÉNERGIES DE LA CEDEAO



VERS L'ÉNERGIE DURABLE

# PROGRAMME DES BIOÉNERGIES DE LA CEDEAO



Collecte de bois de chauffe : corvée pour les femmes et les enfants  
Source: RPTES, World Bank

santé publique et réduit le temps disponible pour les femmes et les enfants de poursuivre des activités socioéconomiques. Dans le passé récent, la demande mondiale pour les biocarburants s'est traduite par une production non durable en Afrique de l'Ouest, et dans d'autres régions du monde, pour répondre aux besoins et, parfois, menant aux conflits de l'eau et des terres. Sur la base de ce qui précède, la CEDEAO a pris l'initiative de promouvoir la Biomasse moderne dans la région.



Source: CEREEC

## LA PART DE LA BIOMASSE TRADITIONNELLE DANS LE MIX ÉNERGÉTIQUE DE LA CEDEAO

## INTRODUCTION

Le secteur énergétique en Afrique de l'Ouest est caractérisé par les taux d'accès très faible, l'insécurité énergétique, ainsi que les défis d'atténuer les changements climatiques et de s'adapter à ces changements. Les principaux défis énergétiques auxquels la région est confrontée sont l'utilisation généralisée et non durable de la biomasse traditionnelle ou bois-énergie (le bois de chauffe et le charbon de bois par exemple) pour la cuisson des aliments et le chauffage. Les données récentes montrent que 80% de la consommation totale d'énergie dans la région provient de l'utilisation de la biomasse traditionnelle. En outre, plus de 90% de la population utilisent le bois et le charbon de bois pour la cuisson.

La dépendance excessive de la région aux ressources forestières figure dans les principales causes de la déforestation, la désertification et l'augmentation des émissions de GES. L'utilisation non durable des ressources en bois est nuisible à la

## LE BUT

Le but du Programme Bioénergie est de renforcer la production et l'utilisation durable de la bioénergie dans la région, pour promouvoir la sécurité alimentaire, préserver la santé publique et l'environnement, contribuant ainsi au SE4ALL.

## OBJECTIFS

Les principaux objectifs sont:

- Promouvoir la transition de l'utilisation de la biomasse traditionnelle pour une production vers l'utilisation efficace et durable de la bioénergie moderne.
- Amplifier le dialogue régional et l'apprentissage entre les acteurs pour soutenir le développement de stratégies en bioénergies dans les États membres ;

- Sensibiliser et partager les expériences sur la production de la bioénergie durable moderne, pour promouvoir la sécurité énergétique ;
- Mettre en place un secteur de la bioénergie dynamique et durable, propice à la croissance économique, le développement rural et la réduction de la pauvreté.

Le Programme Régional sur la Bioénergie devrait permettre d'élargir et d'accélérer le développement et le déploiement de la bioénergie durable moderne pour :

- Promouvoir les investissements nationaux et étrangers afin de contribuer à la réduction de la pauvreté énergétique dans les communautés tant rurales que périurbaines de la région, sans compromettre la sécurité alimentaire et l'environnement;
- Tenir compte de la production locale des composants/dispositifs et des combustibles pour dynamiser le développement socio-économique local vers la création de valeur, l'emploi, ainsi que la sécurité énergétique et alimentaire.



Gestion Durable des Forêts vers l'Accès à la Bioénergie Moderne  
Source: Ministère de l'Énergie, du Ghana

## CADRE STRATÉGIQUE

La mise en œuvre du Programme Régional sur la Bioénergie se fera sur la base des principales composantes qui suivent :

1. Évaluation des ressources et planification;
2. Développement politique et stratégique;
3. Information et partage des connaissances;
4. Renforcement des capacités et transfert de technologie;
5. Mécanismes de financement et mobilisation des ressources.

## PARTNAIRES

