

# Rapport pour l'Observatoire de Viabilité Energétique 2002

## Energie et Ecodéveloppement en Afrique centrale et occidentale

[pour télécharger le rapport cliquer ici](#)

(PDF: 579 Ko / 32 p.)

par

**Emile Tanawa**

Environnement Recherche Action (ERA)

Ecole Polytechnique de Yaoundé, Cameroun

[etanawa@polytech.unimet.cm](mailto:etanawa@polytech.unimet.cm)

## Introduction

L'Afrique a encore besoin de consommer davantage d'énergie pour se développer et surtout pour créer les leviers nécessaires pour vaincre la pauvreté. Il s'agit là d'un défi considérable à relever. Les pays africains ont besoin d'être soutenus dans l'élaboration de leurs stratégies nationales et surtout dans la recherche de solutions énergétiques respectueuses de l'environnement.

HELIO International a pour ambition à travers le réseau des Observateurs-Reporters (OR) en place déjà dans 7 pays d'Afrique centrale et occidentale d'évaluer la contribution du secteur énergétique au développement de ces pays. Le rapport qui suit est très modeste, mais il est là surtout pour témoigner de l'existence de ce réseau qui va grandir et se développer pour être à la hauteur des enjeux de l'écodéveloppement en Afrique.

Ainsi, chaque OR de l'Observatoire mondial de la viabilité énergétique peut utiliser la communication nationale conforme aux obligations de la convention cadre des Nations Unies sur le changement climatique pour préparer son rapport. De cette communication nationale et d'autres sources d'informations fiables sont extraites des données qui permettent de calculer les indicateurs de la viabilité énergétique. Ce travail est effectué par des OR nationaux qui se sont portés volontaires.

Le présent document est la synthèse des rapports produit par les OR de six pays de l'Afrique Francophone : Bénin, Burkina Faso, Cameroun, Mali, Niger et Togo.

En raison de la non-disponibilité de toutes les données nécessaires, certains indicateurs n'ont pu être calculés. Toutefois les recherches se poursuivent toujours en vue de compléter ce tableau de bord. Cette entreprise doit être soutenue afin d'évaluer si l'activité économique évolue en fonction de l'écodéveloppement de nos pays.

[pour télécharger le rapport cliquer ici](#)

(PDF: 579 Ko / 32 p.)

# Table des matières

- [Situation géographique et démographique des pays](#) (PDF: 88 Ko / 4 p.)

1-Bénin / 2-Burkina Faso / 3-Cameroun / 4-Mali / 5-Niger / 6-Togo

- [Situation économique](#) (PDF: 180 Ko / 8 p.)

- Evolution, croissance du PIB

1-Bénin / 2-Burkina Faso / 3-Cameroun / 4-Niger / 5-Togo

- Agriculture

1-Bénin / 2-Togo / 3-Burkina Faso / 4-Mali / 5-Niger

- Elevage, pêche, foresterie

1-Bénin / 2-Burkina Faso / 3-Cameroun / 4-Mali / 5-Niger

- Mines, énergie et industrie

1-Burkina Faso / 2-Niger

- [Calcul des indicateurs](#) (PDF: 329 Ko / 17 p.)

- Indicateur 1 : Emissions de dioxyde de carbone par habitant du secteur énergétique

1-Bénin / 2-Mali / 3-Niger / 4-Cameroun / 5-Burkina Faso / 6-Togo

- Indicateur 2 : Le plus important polluant local lié à l'énergie

1-Mali / 2-Bénin / 3-Niger

- Indicateur 3 : Accès fiable à l'électricité

1-Cameroun / 2-Bénin / 3-Niger / 4-Mali / 5-Burkina Faso

- Indicateur 4 : Investissement dans les énergies propres

1-Cameroun / 2-Mali / 3-Bénin / 4-Niger

- Indicateur 5 : Vulnérabilité énergétique

1-Cameroun / 2-Bénin / 3-Niger / 4-Mali / 5-Burkina Faso

- Indicateur 6 : L'importance du secteur public dans les investissements énergétiques

1-Cameroun / 2-Bénin / 3-Niger

- Indicateur 7 : Intensité énergétique

1-Cameroun / 2-Bénin / 3-Niger / 4-Mali

○ Indicateur 8 : Déploiement des énergies renouvelables

1-Burkina Faso / 2-Cameroun / 3-Bénin / 4-Niger / 5-Mali