



18 mois en territoire Africain :

Objectif Bilan Carbone neutre

(Février 2007 - Juillet 2008)

19 pays traversés ... du Maroc à Madagascar ...
et l'ambition de

Créer un Réseau d'Informations sur les Solutions
Énergétiques Africaines Locales (R.I.S.E.A.L.)

Sensibiliser à l'Environnement et
à notre responsabilité à tous
dans le changement climatique

Minimiser notre pollution
atmosphérique

Ouvrir sur l'optimisme Africain
et Redonner à l'énergie sa vraie
valeur

LE CONTEXTE

- Si le changement climatique est une des préoccupations majeure de la planète, le manque d'énergie et la difficulté à son accès en sont une pour le développement du continent africain, **car sans énergie aucun développement n'est possible.**
- Paradoxalement, l'Afrique possède un **potentiel considérable** tant au niveau des énergies fossiles que des énergies renouvelables (EnR) qui restent à ce jour peu exploitées, et la faisabilité technique des différentes filières EnR en Afrique n'est plus à prouver.
- Le développement du continent Africain constitue un des enjeux majeur du monde de demain (les pays occidentaux semblent avoir atteint leur vitesse de croisière, l'Asie, le Moyen Orient et l'Amérique du sud ont pour la plupart sérieusement entamés leur croissance et leur progression sociale, industrielle ou agricole). Seul reste le continent africain sur lequel presque tout reste à faire.

UN CONSTAT ...

- Sur le terrain des projets et des réalisations énergétiques, souvent tournés vers l'exploitation de ressources renouvelables et/ou locales, sont menées avec succès : **des solutions existent !** Elles sont nombreuses mais dispersées et souvent peu connues car bon nombre d'entre elle restent à une échelle locale.
- L'Afrique possède les ressources nécessaires à la construction d'un **système décentralisé** où ce qui est produit localement est consommé localement,
 - ✓ **adaptant** ainsi la production en fonction des besoins ✓ **évitant** le gaspillage et les solutions inappropriées ✓ **tenant compte** de l'impact sur l'environnement ✓ **impliquant** les populations locales
 - ✓ **gardant** une échelle humaine et environnementale ✓ **luttant** contre la pauvreté et l'assistanat
 - ✓ **responsabilisant** les consommateurs ✓ **résolvant** certains problèmes d'infrastructures (réseaux, routes) ✓ **limitant** les émissions de GES

... en mettant bout à bout des actions exemplaires menées dans ce sens à travers tout le continent, l'Afrique est capable de bâtir un **modèle énergétique Africain original et durable.**

D'où l'idée de réunir au sein d'une base de données des solutions locales, originales, durables et reproductible et de maintenir une dynamique autour des énergies renouvelables et de la maîtrise énergétique en s'intégrant dans des réseaux de solidarité internationale en place sur le continent.

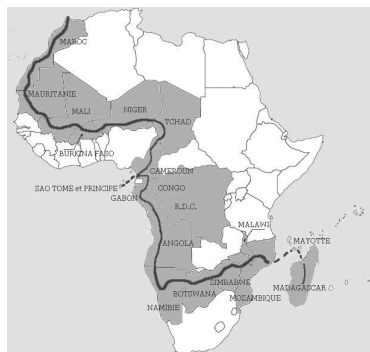
1- LE RESEAU « R.I.S.E.A.L »

Réseau d'Informations sur les Solutions Energétiques Africaines Locales

- mettre en relation ceux qui font vers ceux qui feront,
- faire connaître des actions énergétiques qui fonctionnent aussi bien sur les plans sociaux, environnementaux qu'économiques,
- **privilégier** les initiatives utilisant des ressources naturelles locales, peu coûteuses et préservant l'Environnement

pour aider à la construction et au développement d'un système énergétique africain viable et durable

qui tient compte des nouveaux enjeux environnementaux mondiaux....



Les acteurs et les bénéficiaires du réseau : qui sont-ils ?

- **les acteurs de la construction africaine des 19 pays traversés** (institutionnels, ONG locales ou étrangères, associations locales, associations françaises, associations de solidarité internationale, initiatives individuelles, ...)
- **les associations, organisations, entreprises françaises**, ... voulant œuvrer pour la solidarité

Les partenaires du réseau ... s'engagent à nous informer de l'évolution des projets dans leur pays et à alimenter le réseau par des nouvelles initiatives et actions.

Des initiatives reproductibles à l'échelle du continent

L'association « Au Rythme de l'Afrique » s'engage à :

- **Identifier et recenser** des actions énergétiques (EnR, efficacité ou maîtrise énergétique) :
 - ✓ locales, innovantes, originales,
 - ✓ impliquant les populations locales et ayant des retombées directes pour celles-ci,
 - ✓ simples techniquement,
 - ✓ accessibles financièrement,
 - ✓ préservant l'Environnement,
- **Cerner le contexte énergétique** des pays et régions traversés.
- **Appliquer** sur le terrain des solutions énergétiques recensées en cours de route.



2- UN DEFI : RESPECTER UN BILAN CARBONE NEUTRE

Comment envisager un projet dit « écologique » si nous engendrons une pollution colossale induite par nos déplacements, notre alimentation et la façon de nous héberger ? Ce projet n'aurait aucun sens si nous ne minimisions pas notre impact écologique au maximum. L'idée de calculer les émissions de Gaz à Effet de Serre (GES) s'est imposée d'elle-même pour devenir le fil conducteur du projet. Notre défi : respecter un **bilan carbone neutre** c'est-à-dire rester au dessous de la borne fatidique des 500 kg éq. C / an autorisés par personne que planète peut supporter.

- **Comptabiliser nos émissions quotidiennes de GES** (tableur en cours de validation par l'ADEME)
- **Limiter nos émissions en vivant Au Rythme de l'Afrique** (bannir l'avion, se déplacer en transport commun, consommer local, ...)
- **Comparer nos émissions avec celles de couples « témoins » et d'un couple « virtuel »**



3- EDUCATION A L'ENVIRONNEMENT

... Vers une prise de conscience individuelle

Ce projet c'est aussi mener une action de sensibilisation et d'éducation en France, basée sur une expérience de terrain.

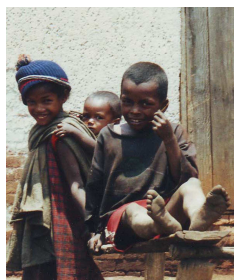
Parce que la protection de la planète nous concerne tous et parce que nous avons tous une responsabilité écologique, nous voulons toucher le plus grand nombre de personnes. Nous nous adressons aux enfants comme aux adultes, à un public avertit comme au grand public.

Les objectifs

- Sensibiliser à l'impact de nos modes de vie et donc à notre responsabilité à tous sur le changement climatique.
- Encourager les gens à réfléchir sur la manière dont ils peuvent réellement modifier leur comportement vis-à-vis de leur consommation (choisir le mode de consommation qui polluera ou émettra moins de GES qu'un autre et ainsi montrer que nous avons la possibilité de changer les choses au niveau individuel).
- Revaloriser l'énergie : faire prendre conscience qu'elle est rare et précieuse.
- Sortir du catastrophisme associé à l'environnement et donner l'envie d'agir à d'autres.

Les moyens

- Site internet (www.aurythmedelafrique.org)
- Conférences
- Expositions photos
- Médias
- Interventions dans des écoles primaires et des collèges de la région Languedoc-Roussillon
- Ressource pédagogique pour le système éducatif
- Livre
- Diffusion d'une newsletter mensuelle à nos partenaires relais (ADEME, RAC-F, ASDER, ...)



*Une petite parenthèse pour ouvrir sur d'autres horizons
... ouvrir sur la joie de vivre et la sagesse Africaine*

En ouvrant une fenêtre sur ce continent, nous espérons capter le regard des gens pour les amener à voir au delà de sa pauvreté. L'Afrique a d'autres choses à nous montrer et possède une richesse qui lui est propre et qui se fait rare : c'est la richesse du cœur. De part leur sagesse, leur joie de vivre, leur optimisme, leur solidarité, leur convivialité, leur sens du partage, ... les africains ont beaucoup à nous apprendre...



L'association « Au Rythme de l'Afrique », association loi 1901

- **Soutenue** par Jean Marc Jancovici, l'ADEME, le CLER, le RAC, la Difed, l'Asder
- **Membre** du réseau GRAINE Languedoc-Roussillon et en cours d'adhésion au réseau COOPERE 34
- Des **partenaires techniques et relais** acquis à ce jour : l'ADEME (Agence De l'Environnement et de la Maîtrise Energétique), le CLER (Comité de Liaison Energies Renouvelables), le RAC-France (Réseau Action Climat-France), Fréquence Terre, Divergence, ...
- Des **partenaires financiers** acquis à ce jour : Horus Network SARL, Kodak, Lonely Planet, Mairie de Palavas-les-flots

Nous contacter

Association Au Rythme de l'Afrique - Nathalie LANIER & Fabien PERROT - Tél. : 06-12-54-68-56 ou 04-67-68-08-76
Résidence Les Rivages de Maguelone - Apt. 4B - 845, Av. Evêché de Maguelone - 34 250 PALAVAS-LES-FLOTS

E-mail : aurythmedelafrique@yahoo.fr Site web : www.aurythmedelafrique.org