



## DONNONS UN VISAGE HUMAIN À VOTRE COMPENSATION CARBONE



### CAMBODGE

### RÉDUCTION DE LA PRÉCARITÉ ÉNERGÉTIQUE ET PRÉSERVATION DES RESSOURCES FORESTIÈRES PAR LA DIFFUSION DE FOYERS DE CUISSON AMÉLIORÉS

**3 500 000**

cuisseurs diffusés

**50%** des ménages  
urbains bénéficiaires

**2 400 000** TéquCO<sub>2</sub>  
évités entre 2003 et 2011



#### CONTEXTE ET OBJECTIFS

Plus de 80% des cambodgiens utilisent du bois de chauffe pour cuisiner. L'utilisation intensive de la biomasse **menace les ressources forestières** et la **biodiversité**.

De plus, les fumées nocives ont des effets directs sur la santé des populations et en particulier sur celle des femmes.

De 1997 à 2001, le GERES a développé un modèle de foyer de cuisson domestique amélioré, le *New Lao Stove* (NLS), qui permet d'économiser jusqu'à 30% de charbon de bois par rapport aux foyers traditionnellement utilisés.

En 2002, le GERES s'engage dans la diffusion massive du NLS et s'appuie sur la finance carbone. Le projet devient le premier projet au monde de diffusion de cuiseurs améliorés à générer des crédits carbone.

En structurant et en professionnalisant l'ensemble de la **filière locale** de production du cuiseur, le projet s'intègre totalement dans l'économie du pays.

#### BÉNÉFICIAIRES

- ✓ Familles
- ✓ Restaurateurs et Vendeurs ambulants

#### STANDARD CARBONE



## LES BÉNÉFICES DU PROJET



#### ENVIRONNEMENTAUX

- ✓ 1,8 million de tonnes de bois sauvées
- ✓ Lutte contre la déforestation par la préservation de plus de 5 000 ha de forêts



#### ÉCONOMIQUES

- ✓ Création d'emplois dans les filières locales : 1 100 personnes et 41 centres de production
- ✓ Augmentation du pouvoir d'achat des ménages : économie de 7,5 M€ depuis 2003



#### SOCIAUX

- ✓ Limitation des émissions de fumées nocives et gain de temps grâce à l'efficacité de la cuisson.

**22% du couvert forestier**

du Cambodge a été perdu  
depuis 1990, soit 2 850 000 ha

**3 milliards de personnes**

utilisent la biomasse énergie  
pour la cuisson et le chauffage.

**4,3 millions de personnes**

meurent chaque année dans les pays du Sud à cause  
des émanations de fumées des cuisinières (OMS)



## TÉMOIGNAGES



### À RETENIR



**J'UTILISE LE NLS DEPUIS DEUX ANS ET JE TROUVE  
QU'IL PERMET UNE CUISSON PLUS RAPIDE.  
IL PRODUIT MOINS DE FUMÉE ET SURTOUT  
UTILISE MOINS DE CHARBON.**

**Sarah Toch, 35 ans, utilisatrice du NLS**



**LE PROJET EST VRAIMENT IMPORTANT POUR MOI  
AINSI QUE POUR MON VILLAGE. IL PERMET  
D'AMÉLIORER LE NIVEAU DE VIE DE MA FAMILLE.**

**Van Tola, 24 ans, productrice de NLS**

### LE PROJET LE PLUS IMPORTANT AU MONDE

Ce projet a été récompensé par  
5 prix internationaux :

- Prix ASHDEN - 2006
- Agence de l'Environnement US - 2007
- PCIA (*Partnership for Clean Indoor Air*) Award - 2011
- Energy Globe Award - 2012 & 2008

## PORTEUR DU PROJET



Le **GERES** est une ONG de solidarité internationale qui agit depuis 40 ans contre la pauvreté par la mise en œuvre de projets qui réduisent la précarité énergétique, préservent l'environnement et limitent les changements climatiques et leurs conséquences.

Aujourd'hui, plus de 200 collaborateurs conduisent près de 60 projets de développement durable innovants en France et dans 13 pays du Sud dont des projets d'entrepreneuriat et de soutien aux filières locales.

[www.geres.eu](http://www.geres.eu)



**CO2SOLIDAIRE** est un programme de sensibilisation et de compensation des émissions de gaz à effet de serre à destination des particuliers, entreprises et collectivités. Lancé en 2004, ce programme est entièrement porté par le GERES.

**GERES - Programme CO2Solidaire - 2 cours Foch 13400 Aubagne**

[www.CO2solidaire.org](http://www.CO2solidaire.org)  [@CO2Solidaire](https://twitter.com/CO2Solidaire) +33 (0)4 42 18 55 88