

# Du biogaz pour l'Afrique

## Partage international n° [227](#) - Juillet 2007

Un vaste programme de biogaz pour l'Afrique prévoit d'alimenter en énergie renouvelable 20 millions de foyers dans 25 pays. Cette initiative a été soutenue par un consortium formé de plusieurs pays africains (Rwanda, Kenya, Ethiopie, Bénin, Nigeria, Afrique du Sud, Mali, Sénégal, Ghana, etc.), des organisations locales, et aussi des donateurs (tels que les Pays-Bas, la Finlande, la Norvège et la Fondation Shell).

Le premier programme biogaz du Rwanda a déjà vu le jour, et des programmes similaires vont être lancés avant la fin de l'année, en Ethiopie et en Ouganda. C'est le début de la création des 50 000 installations de biogaz prévues par cette initiative.

Des programmes de biogaz existent déjà sur plusieurs continents. Une installation simple de biogaz peut convenir à une famille qui possède deux vaches ou quatre cochons. On peut aussi connecter les toilettes de la famille à l'installation qui est

capable de produire suffisamment de gaz pour alimenter un poêle et une lampe.

Le coût d'une installation, entre 300 et 400 euros, peut s'amortir en quelques années par l'économie de bois de chauffage. De plus, le biogaz est un combustible propre, contrairement au bois. Une étude de l'Organisation mondiale de la santé a montré que 1,6 million de personnes meurent chaque année de l'inhalation de fumées de combustion en raison de la mauvaise ventilation de leur habitation. Les programmes biogaz créent aussi des emplois, particulièrement dans les zones rurales.

**Sources** : [www.snvworld.org](http://www.snvworld.org)

**Thématiques** : [politique](#), [Économie](#)

**Rubrique** : [Tendances](#) (Dans le monde actuel s'affirme une tendance de plus en plus prononcée à la synthèse, au partage, à la coopération, à de nouvelles approches et avancées technologiques pour la sauvegarde de la planète et le bien-être de l'humanité. Cette rubrique présente des événements et courants de pensée révélateurs d'une telle évolution.)