



climat mundi

Des foyers de cuisson plus efficaces au Mali

Plus de 80% des besoins en énergie du Mali sont assurés par le bois et le charbon de bois. Leur utilisation comme combustible menace les forêts d'un pays déjà fortement désertique. De plus, L'OMS estime à 40 000 le nombre de décès au Mali chaque année à cause des fumées émises par les foyers de cuisson traditionnels.

Ce projet, situé à Bamako, a pour but de remplacer en 10 ans 300 000 foyers de cuisson traditionnels par des foyers performants énergétiquement et moins nocifs pour la santé.

Focus...

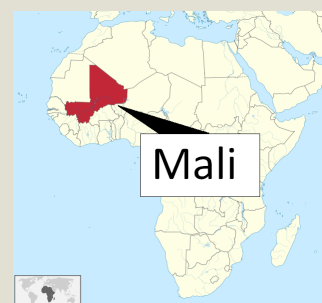
Dans ces foyers, l'efficacité de la combustion est améliorée par une meilleure circulation d'air et un tirage de fumée optimisé, permettant une combustion complète, plus rapide et plus propre. Combinées à une isolation thermique efficace, et à la technique éprouvée du poêle Rocket, qui place la casserole au point le plus chaud au dessus de la flamme, ces améliorations réduisent les besoins en charbon et donc diminuent les émissions de gaz à effet de serre associées mais aussi la fumée et les émissions de monoxyde de carbone, rendant l'environnement de cuisine plus sain pour les usagers.

Ce projet permet l'amélioration des conditions de vie des familles en réduisant l'exposition à des fumées dangereuses et en leur permettant de réduire de 25% environ leurs dépenses en combustible.

Il crée également de nombreux emplois via les usines de fabrication, le transport, la vente et la maintenance des foyers de cuisson.

Enfin il ralentit la déforestation et donc ralentit l'érosion des sols et préserve les habitats naturels et la biodiversité.

Projet enregistré
selon les critères
du Gold Standard
comme projet
GS n° 414



Le projet permet une
économie de
72 000
tonnes de CO₂ par an.

Type de crédits
VER
Standard



Registre Carbone
audité par
BUREAU VERITAS
Certification



Attestation de conformité du 19/09/2013