

## Efficacité énergétique: réchauds en Inde

Des familles indiennes ont la possibilité de réduire à la fois leurs besoins en bois de chauffage et leur consommation d'énergie grâce à des réchauds conçus spécialement. Ceci limite le déboisement et prévient le développement de maladies respiratoires.



### Description du projet

Aujourd'hui encore, plus de 60% des familles indiennes cuisent les aliments à feu ouvert. Cette méthode traditionnelle de cuisiner nécessite beaucoup de bois à brûler, ce qui génère un déboisement rapide et est à l'origine d'une forte pollution de l'air intérieur. Les polluants que ces Indiennes et Indiens inhalent ainsi détériorent les poumons d'une façon similaire que la consommation de deux paquets de cigarette par jour.

**En Inde la pollution de l'air intérieur est la cause d'un demi-million de décès dus aux maladies respiratoires.**

Ce projet de protection du climat finance la production de nouveaux réchauds de qualité. Ceux-ci sont non seulement efficaces et réduisent ainsi les besoins en bois, ils ont aussi une durée de vie plus élevée et ont, grâce aux contributions du projet, un prix abordable pour des familles indiennes.

La préparation traditionnelle des aliments à feu ouvert amène les familles à dépenser près d'un tiers de leurs revenus pour acheter des combustibles ou bien à passer jusqu'à trois heures par jour à récolter du bois. Ce projet permet aux familles de faire d'importantes économies d'argent et de temps.

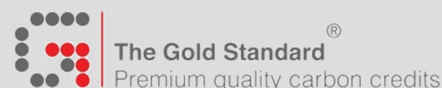
**Grâce à ce projet, plus de 300'000 familles indiennes peuvent acquérir des réchauds plus efficaces.**

Des informations sur le projet sont diffusées à travers toute l'Inde grâce à différents médias tels que les journaux, les blogs ou des reportages télévisés. Par ailleurs la population locale est sensibilisée aux risques pour la santé que la méthode de cuisson traditionnelle peut causer lors d'ateliers. Ceci permet de mieux ancrer le projet dans la population locale et assurer ainsi l'utilisation des réchauds à long terme.

**Type de projet:** Déforestation réduite

**Réduction des émissions:** La prévention de la déforestation permet une réduction des émissions annuelles de CO<sub>2</sub> de plus de 18'000 tCO<sub>2</sub>e.

**Standard de projet:** Ce projet a été contrôlé et certifié selon les modalités et les procédures du Gold Standard VER.



**Lieu:** Les réchauds efficaces sont proposés dans toute l'Inde.



## Avantages sociaux et économiques

- Grâce à une réduction d'environ 60% des besoins en bois à brûler, **les familles économisent beaucoup de temps**.
- La meilleure efficacité des réchauds **rend la cuisson jusqu'à deux fois plus rapide**.
- Les ménages sont moins dépendants de l'achat de combustibles et **économisent ainsi de l'argent**.
- Grâce aux nouveaux réchauds, la qualité de l'air intérieur est nettement améliorée, ce qui prévient les maladies respiratoires et **empêche de nombreux décès prématurés**.
- Les contributions du projet permettent à ces réchauds d'accéder au marché libre et renforce ainsi de petites **entreprises** indiennes.
- La vente des réchauds, à travers ses canaux de distribution diversifiés, aide **l'économie locale** à se réorganiser d'une manière plus durable.
- Les économies de temps et d'argent permettent à de nombreuses familles d'envoyer leurs enfants à **l'école** plus longtemps et d'investir dans leur **santé**.

## Aspects environnementaux

- Le recul important de la demande en bois à brûler **empêche le déboisement de grandes surfaces de forêt**.
- Une combustion plus complète **réduit l'émission de particules de suies** qui contribuent également au changement climatique.

**Souhaitez-vous soutenir le projet « Efficacité énergétique: réchauds en Inde » grâce à l'achat de certificats ?**

N'hésitez pas à nous contacter:

Othmar Hug, Head Climate Projects

+41 31 330 15 77, [othmar.hug@swissclimate.ch](mailto:othmar.hug@swissclimate.ch)

### Matériel de communication :

- Factsheet
- Photos en haute résolution
- Vidéo



### Une qualité garantie Swiss Climate pour une compensation crédible :

- Standard de haute qualité (Gold Standard ou équivalent)
- Réduction de CO<sub>2</sub> supplémentaire garantie (additionnalité)
- Validation et vérification externes
- Bénéfices sociaux et économiques
- Transparence totale par le retrait des certificats du registre publique (registre Markit)