



PROJET DE PROTECTION DU CLIMAT



Inde,
Etat d'Uttarakhand,
Nainital

Protéger le climat et le tigre avec le riz du commerce équitable

Les agriculteurs bio qui produisent du riz pour Coop reçoivent une installation de biogaz permettant de réduire les émissions de gaz à effet de serre et les conflits avec les tigres.

Financement du projet par Coop: 2017 à 2023

Coop finance la construction d'installations de biogaz pour 3'900 petits riziculteurs de basmati bio afin qu'ils puissent cuisiner avec une cuisinière à gaz plutôt que sur un feu ouvert. Jusqu'à présent, le programme a permis d'économiser 39'150 tonnes de bois, protégeant 536 hectares de forêt contre la déforestation et évitant l'émission de plus de 30'000 tonnes de CO₂. Quelque 21'450 personnes cuisinent désormais dans des intérieurs qui ne sont plus enfumés. Les femmes n'ont plus besoin d'aller ramasser du bois, les forêts sont protégées et l'habitat des tigres est préservé.

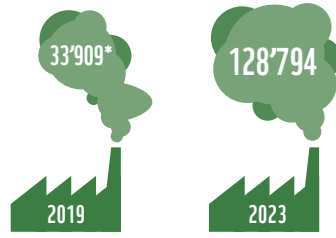
Partenaire technique



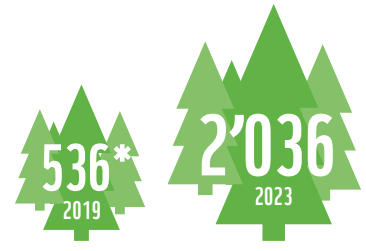
Mars 2020 | wwf.ch/insetting



PERSONNES BÉNÉFICIAIRES D'UNE MEILLEURE QUALITÉ DE L'AIR À L'INTÉRIEUR DU LOGEMENT



TONNES DE GAZ À EFFET DE SERRE EN MOINS



HECTARES DE DÉFORESTATION RÉDUITE



La conception du projet est certifiée «Gold Standard». Les résultats collectés (à la fin 2019) et les impacts attendus (à la fin du financement du projet par Coop en 2023) sont présentés sous la forme des objectifs de développement durable des Nations Unies.



*Vérification et certification Gold Standard en attente.

Contexte

Dans la région de Nainital, au nord de l'Inde, les populations locales ont pour habitude de cuisiner avec du bois et de s'approvisionner dans les forêts du parc national voisin. Les femmes passent en moyenne quatre à cinq heures par jour à ramasser du bois de chauffage. Les conflits avec les tigres sont fréquents.

Coop, ainsi que les entreprises Reismühle Brunnen et Helvetas ont donc mis en place une installation de production de riz basmati bio et équitable dans cette région. La culture du riz, respectueuse du sol et moins gourmande en eau, préserve l'environnement. De cette manière, les petits agriculteurs perçoivent de meilleurs revenus grâce au commerce équitable.

Projet

Grâce au financement de Coop, à fin 2019, des installations de biogaz ont pu être construites pour 3'900 petits agriculteurs qui, sinon, n'auraient pas pu se le permettre. Seules les femmes étaient autorisées à acheter une installation ce qui permet de rééquilibrer les pouvoirs au sein de la famille et de renforcer la position des femmes. Les habitants remplissent les installations de biogaz de fumier de vache comme des eaux grises de cuisine. Produit par fermentation, ce gaz est utilisé pour la cuisson et le compost comme engrais organique. Plus de 600 personnes ont été formées à la manipulation des installations de biogaz et sept emplois permanents ont pu être créés grâce au projet mis en œuvre par le WWF, Helvetas, myclimate et l'ONG locale Partners in Prosperity.

Impacts et avantages du projet

Cuisiner avec du biogaz réduit la déforestation, fait baisser les émissions de gaz à effet de serre et protège l'habitat des tigres en voie de disparition. Les femmes et les enfants ne sont plus exposés à la fumée dangereuse pour leur santé et n'ont plus besoin de ramasser du bois ou d'abattre des arbres. Les rencontres dangereuses avec les tigres sont moins fréquentes. L'engrais biologique généré par l'installation de biogaz améliore les rendements des cultures et évite l'utilisation d'engrais chimiques. Tout cela a un impact positif sur les terres arables et sur la situation financière des familles d'agriculteurs.

Ce projet pionnier réduit les émissions de gaz à effet de serre directement au sein de la chaîne d'approvisionnement de Coop.



«Je suis très heureuse: depuis que j'ai du biogaz, notre cuisine n'est plus sale et je n'ai plus à parcourir des kilomètres tous les jours pour ramasser du bois de chauffage.»

Uma Mayal (1^{ère} depuis la gauche), une rizicultrice bio, explique comment le projet a amélioré sa vie.

Nom officiel du projet: Biogas project, Uttarakhand, India | Lien Gold Standard: registry.goldstandard.org/projects/details/666 | GS ID: 3906 | Issuing credits: GS VERs | Partenaires du projet: Coop, Helvetas Swiss Intercooperation, myclimate, Partners in Prosperity, WWF | Lien vidéo: allemand: <https://www.youtube.com/watch?v=YdRO23xCLF4> | Lien vidéo: anglais: <https://www.youtube.com/watch?v=hXKKyc8MRfv>



Notre objectif

Mobilisons-nous tous pour protéger l'environnement et concevoir un avenir harmonieux pour les générations futures.

WWF Suisse
Avenue Dickens 6
1006 Lausanne
+41 (0)21 966 73 73
www.wwf.ch