

L'AMCC+, la presse en parle : Les habitants de Gomba, en Ouganda, utilisent des cuisinières solaires pour lutter contre la déforestation

17 mai 2022 - 17 mai 2022

En Ouganda, les habitants du district de Gomba utilisent désormais des cuisinières alimentées par l'énergie solaire pour freiner le rythme alarmant du déboisement dans cette région. L'Association des agriculteurs du district de Gomba (GODFA), avec le soutien de l'Alliance mondiale de lutte contre le changement climatique+ (AMCC+), apprend aux jeunes à utiliser deux types de cuisinières alimentées par l'énergie solaire : des cuisinières fixes et des réchauds portatifs. Ces différents appareils utilisent tous un mélange de roches volcaniques (70 %) et de briquettes ou de charbon de bois (30 %) pour produire de la chaleur et de l'énergie.

« Ces cuisinières fonctionnent grâce à un système à air alimenté par l'énergie solaire, qui pousse l'air vers les pierres pour stimuler la combustion. Elles sont conçues de façon à consommer moins de charbon et plus de roches volcaniques. Une fois que le charbon brûle et que la chaleur est transférée aux pierres via le système d'air ou le ventilateur, il ne faut plus ajouter de charbon : ce sont les pierres chauffées qui continuent à brûler grâce au ventilateur alimenté par l'énergie solaire », explique Mme Rhoda Kulabako, la coordinatrice du projet de la GODFA.

Plus de 90 % des Ougandais utilisent le bois comme combustible pour cuisiner. Les habitants des zones urbaines privilégient surtout le charbon de bois, tandis que ceux des zones rurales utilisent du bois de chauffage. Cette situation accélère inévitablement la déforestation dans le pays. Or, le rythme d'abattage des arbres dépasse celui de plantation et de replantation de nouveaux arbres.

Selon Mme Kulabako, ces cuisinières solaires permettent d'économiser jusqu'à 60 % des coûts liés au combustible pour la cuisine, et il s'agit de l'une des nouvelles technologies adoptées pour autonomiser à la fois les jeunes et les femmes.

Lire l'article:

- [Les habitants de Gomba utilisent des cuisinières solaires pour lutter contre la déforestation](#)



Suivre la UE AMCC+



Rejoins UE AMCC+
Plateforme Collaborative