



10.000

GESPARTE EMISSIONEN
TONNEN CO₂ EQ / JAHR



Efficient Cookstoves - African Biomass Energy Conservation PoA

 Malawi

PROJEKT-ID: 2447 FZ-ID: 1948

**FOKUS
ZUKUNFT**
→

Einführung energieeffizienter Kochöfen

Der Entwickler Hestian Innovation Ltd. verbreitet unter dem Modellnamen „Chitetezo Mbaula“ über 8.000 verbesserte Kochherde, die effizienter sind und weniger Holz für das Kochen und Heizen im Haushalt als herkömmliche Herde verwenden.

Das Projekt fördert auch ein verbessertes Küchen- und Brennholzmanagement, beispielsweise das Kochen in gut belüfteten Räumen, das Trocknen von Brennholz vor dem Gebrauch und das Einweichen von Hülsenfrüchten vor dem Kochen.

Die Menschen profitieren von einem geringeren Risiko für

Atemwegserkrankungen sowie von weniger Zeit- und Geldaufwand durch Nahrungsmittelzubereitung.

[Für mehr Informationen klicken Sie hier.](#)

Die Projektdaten auf einen Blick:



Efficient Cookstoves Malawi

Das Projekt trägt zu den folgenden Nachhaltigkeitszielen bei:



Keine Armut:

Die Öfen werden von lokalen Produktionsgruppen hergestellt und innerhalb des Landes von lokalen Akteuren gefördert.



Gesundheit und Wohlergehen:

Durch die effiziente Technologie der Kochherde entsteht weniger gesundheitsgefährdender Rauch.



Nachhaltige/r Konsum und Produktion:

Die Kochherde werden aus lokalen Materialien hergestellt, was den Einfallsreichtum und die Eigenständigkeit der Einheimischen fördert. Die Umsetzung wird an lokale Unternehmen vergeben.



Maßnahmen zum Klimaschutz:

Mit den sparsamen Kochöfen lassen sich einige CO₂-Emissionen vermeiden.