



Compensatie

Efficiënte cookstoves in Afrika



Het klimaatproject investeert in de productie, distributie en verkoop van efficiënte cookstoves in Afrika om deze breed toegankelijk te maken voor lokale huishoudens.

Achtergrond

Ruim een derde van de wereldbevolking kookt dagelijks op open vuur, meestal binnenshuis. De rook die daarbij vrijkomt is enorm slecht voor de gezondheid. Wereldwijd sterven jaarlijks meer dan vier miljoen mensen aan longziektes (zoals COPD) veroorzaakt door koken op open vuur; dat is meer dan aids, malaria en tbc bij elkaar. Daarnaast heeft deze manier van koken een enorme impact op het klimaat. Maar ook op de sociale ontwikkeling van met name vrouwen en kinderen, die iedere dag uren bezig zijn met koken en houtsprokkelen.

Over het klimaatproject

Om de ernstige gevolgen voor het klimaat en de gezondheid tegen te gaan, investeert het klimaatproject in de lokale productie en verkoop van de efficiënte kooktoestellen (cookstoves). Door het slimme ontwerp van de cookstove is er 50% minder hout nodig bij het koken en komt er minder rook vrij. Naast een enorme gezondheidsverbetering, dragen de cookstoves ook bij aan het tegengaan van ontbossing en zorgen voor een enorme CO₂-reductie. Hierdoor draagt het project bij aan het beperken van klimaatverandering.



Compensatie

Efficiënte cookstoves in Afrika

Samenwerkingsverband

Climate Neutral Group werkt samen met het klimaatproject Cookstoves in Afrika door vooraf te investeren in de productie, distributie en verkoop van cookstoves middels Carbon credits, ook wel CO₂-credits genoemd. Het project maakt efficiënte cookstoves bereikbaar voor het armste deel van de lokale bevolking.

Het project is volgens Gold Standard gecertificeerd. Climate Neutral Group is lid van The International Carbon Reduction and Offset Alliance (ICROA). De Gold Standard certificering geeft de garantie dat de klimaatprojecten jaarlijks nauwkeurig worden gemonitord en gecontroleerd. Samen met ons lidmaatschap van ICROA zorgt dit voor een betrouwbare klimaatcompensatie.

Voordelen:

Klimaat en milieu

Door efficiënte verbranding van de cookstove is tot 50 procent minder hout en/of houtskool nodig, dit zorgt voor:

- Verbeterde luchtkwaliteit.
- Vermindering van ontbossing.
- Verbetering van de biodiversiteit.
- Het tegengaan van klimaatverandering door CO₂-reductie.

Sociaal en economie

- Betere ontwikkeling van voornamelijk vrouwen en kinderen, omdat zij minder tijd kwijt zijn aan houtspijkelen en inefficiënt koken en dus meer tijd hebben voor andere zaken. Zoals onderwijs, het gezin, ondernemen, etc.
- Draagt bij aan de lokale werkgelegenheid door productie en verkoop.
- Flinke kostenbesparing door vermindering van uitgave aan hout of houtskool, dat nu besteed kan worden aan scholing en andere noodzakelijke uitgaven voor het gezin.

Gezondheid

- De bestrijding van vier miljoen sterfgevallen per jaar als gevolg van koken op open vuur.
- Minder nek en rugklachten, door het dragen van minder hout (met name op het platteland).

Geïnteresseerd?

En meer weten over onze Gold Standard projecten?

Kijk op onze website, of bel direct naar 030 - 23 26 175

Gold Standard®

Climate Security & Sustainable Development



Duurzame ontwikkeling in Afrika

Cookstoves Afrika draagt bij aan zeven doelen van de Sustainable Development Goals (SDG's) waaronder: einde aan armoede, gezondheid en welzijn, gelijkheid tussen man en vrouw, betaalbare en duurzame(re) energie, fatsoenlijke banen en economische groei, het tegengaan van klimaatverandering en bescherming van de biodiversiteit op aarde.

**SUSTAINABLE
DEVELOPMENT
GOALS**



Heeft u vragen of wilt u direct meer informatie?

Neem dan contact met ons op via 030 - 23 26 175
of ga naar onze website www.climateneutralgroup.com