Energiesparende Herde in Bangladesch

Projektregion:	**Bangladesch, Distrikte Barguna und Bagerhat**
Gesamteinsparung:	**ca. 9.253 Tonnen CO_2/Jahr**
Partnerorganisation:	**Christian Commission for Development in Bangladesh Enterprise Ltd. (CCDB)**
Zertifizierung:	**Gold Standard (GS ID 7444)**
Projektlaufzeit:	**2028**

Projektwirkung

- Seit 2019: Klima-Projekt der CCDB in Barguna & Bagerhat (Bangladesch)
- 3.400 effiziente Kochherde im Einsatz
- 75 % weniger Brennholzverbrauch
- 3,27 t CO_2-Ersparnis pro Herd/Jahr
- Bessere Gesundheit für Frauen und Kinder
- Weniger Zeit und Kraft fürs Holzsammeln
- Arbeitsplätze für Frauen (Produktion, Verkauf, Wartung, Schulung)
- Kosten: 16 €, davon 5 € Eigenbeitrag der Familien

Kontext

Der Klimawandel stellt eine große Bedrohung für Mensch und Natur in Bangladesch dar, da extreme Überschwemmungen, veränderte Flussläufe, zunehmende Wasserknappheit und Ernteausfälle immer häufiger auftreten. Besonders einkommensschwache Familien sind von diesen Veränderungen betroffen und benötigen dringend Unterstützung, um sich an die neuen klimatischen Bedingungen anzupassen und ihre Lebensgrundlagen zu sichern. Darüber hinaus ist die Nutzung ineffizienter Kochherde in mehr als 90 % der Haushalte ein weiteres gravierendes Problem. Diese Herde erfordern große Mengen an Brennholz, was nicht nur zu einem hohen Ausstoß von Treibhausgasen führt, sondern auch Gesundheitsgefahren durch den Rauch verursacht. Besonders Kinder sind durch Atemwegserkrankungen und Brandverletzungen gefährdet, die durch die Nutzung dieser Herde entstehen.

Bildrechte: Frank Schultze (BfdW)

Bildrechte: Frank Schultze (BfdW)