

Projektbeschreibung: Energieeffiziente Kochstellen

Situation der indigenen Bevölkerung Adivasi

Die indischen Ureinwohner Adivasi leben traditionell nachhaltig und umweltfreundlich. In ihren wirtschaftlichen Aktivitäten nutzen sie die Natur auf schonende Weise. Die rasante wirtschaftliche Entwicklung Indiens bedroht jedoch die Existenz der Adivasi. Da sie keine Hindus sind, werden sie in der indischen Gesellschaft benachteiligt und kämpfen zunehmend gegen Vertreibung und Ausbeutung.

In der Vorbereitung des Klimaschutzprojektes konsultierten LAYA-Mitarbeitende die Adivasi-Frauen um mehr über ihren Zugang zu Energie und das Potential von gemeindenahen und nachhaltigen Lösungen zu erfahren. Dabei stellte sich heraus, dass die Frauen auf Herden kochen, die mit Holz befeuert werden und von denen eine enorme Hitze und starke Rauchbelastungen ausgehen. Da die Waldfläche im Distrikt immer weiter abnimmt, ist auch das Sammeln von Holz mühseliger geworden. Die Frauen müssen immer weitere Wege zurücklegen. Zudem widerspricht die fortschreitende Entwaldung der naturnahen Identität der Adivasi. In Zusammenarbeit mit den Adivasi fertigte die Organisation fast 4.000 energieeffiziente Kochstellen an, die die Lebensgrundlagen der Menschen nachhaltig verbessern und den Holzverbrauch reduzieren.

Vorteile für die lokale Bevölkerung

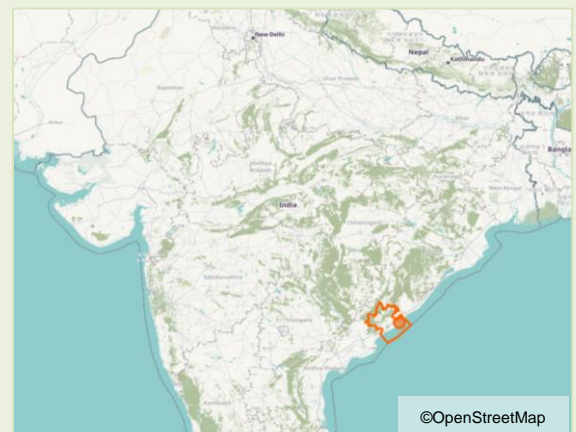
Mit den neuen, raucharmen Kochstellen kochen die Frauen schneller und haben wieder mehr Zeit für sich. Es wird weniger Brennholz verbraucht, die Familien sind keinem gesundheitsschädlichen Qualm ausgesetzt und zusätzlich reduzieren sich die Abholzung und der Ausstoß von Treibhausgasen. Die Kochstellen benötigen 25% weniger Holz und sparen innerhalb der Projektlaufzeit insgesamt 47.411 Tonnen CO₂-Emissionen ein.

Schaffung von Arbeitsplätzen

Die Kochstellen werden durch die lokale Bevölkerung eigenständig und mittels lokal verfügbarer Materialien gebaut. Die Frauen werden nicht nur in den Bau und die Wartung der Kochstellen involviert, sie können auch an Schulungen teilnehmen und so später selber Workshops zur Konstruktion und Reparatur anbieten.

Name:	Energieeffiziente Kochstellen
Kategorie:	Energieeffizienz
Standort:	Paderu Division im Distrikt Visakhapatnam, Indien.
Partner:	LAYA Resource Centre
Standard:	Gold Standard for the Global Goals
Einsparung:	47.411 t CO ₂ (gesamt)
Laufzeit:	2012-2020
Status:	Zertifikate seit 2015

Beitrag des Projektes zu den
17 nachhaltigen Zielen der UN (SDG):



Link zur Partnerorganisation:

<http://www.laya.org.in/what-we-do/pro-poor-carbon-initiatives.html>