

**Beschreibung des Klimaschutzprojekts**  
**Nava Bharat RE Bagasse Project, Indien**  
**UNFCCC-Registrierung: IN 1288**

**Projektübersicht**

Titel	Nava Bharat RE Bagasse Project
Gastland	Indien
Projektentwickler	M/s Nava Bharat Ventures Ltd.
Zertifizierer	SGS United Kingdom Ltd
Emissionsreduktion pro Jahr	15.672 Tonnen CO <sub>2</sub> eq / Jahr
Emissionsreduktion Gesamtlaufzeit	109.503 Tonnen CO <sub>2</sub> eq
Laufzeit	17.06.08 - 16.06.15
Zertifikatstyp	Certified Emission Reduction (CER)

Für weitere Informationen besuchen Sie bitte die Projektseite der UNFCCC:

<https://cdm.unfccc.int/Projects/DB/SGS-UKL1186996126.54/view>

**Projektbeschreibung**

Das Klimaschutzprojekt "Nava Bharat RE Bagasse Project" ist ein Biomasseprojekt. Es erzeugt Energie aus den Abfällen von Zuckerrohr. Hierzu wird die Biomasse in einem Hochdruck-Dampferzeuger verbrannt. Der dabei erzeugte Dampf treibt eine Turbine mit einer Leistung von 9 MW an. Der erzeugte Strom wird in das Stromnetz des Bundesstaates Andhra Pradesh eingespeist.

Das Projekt geht mit einer Reihe sozialer, ökologischer und sozioökonomischen Vorteile einher. Der bedeutsamste Nutzen der Anlage ist jedoch die Substitution fossiler (in erster Linie Kohlekraftwerke) durch erneuerbare Energieträger. Weiter steht der Technologietransfer im Vordergrund, der zum weiteren Ausbau erneuerbarer Energien beitragen soll.

**zukunfts**werk eG

Sitz: Gautinger Straße 10 D-82319 Starnberg

Postanschrift: Anemonenweg 15 D-82335 Berg

+49 8151 953446 info@zukunftswerk.org www.zukunftswerk.org

Eingetragen beim Amtsgericht München - Genossenschaftsregister - unter GnR 2604

Vorstände der Genossenschaft: Peter Frieß, Alexander Rossner