

# FACT-SHEET CO<sub>2</sub>-Reduktion

## Projekt: Energising India using Solar Energy Projects Projekt-ID: 1931



KLIMASCHUTZ  
HOLZINDUSTRIE

|         |                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Was     | Die Projekte zielen darauf ab, saubere Elektrizität durch Solarenergieanlagen zu erzeugen.                                                                                                                                                                                    |
| Wo      | Bundesstaaten Uttar Pradesh, Telangana, Andhra Pradesh, Gujarat, Indien                                                                                                                                                                                                       |
| Wann    | Die Laufzeit der Projekte reicht vom 19.09.2017 - 18.09.2027                                                                                                                                                                                                                  |
| Wie     | Die Projektaktivitäten unterstützen die Entwicklung neuer netzgebundener Solarenergieanlagen in Indien. Ziel ist es, Investitionen in großflächige, netzgebundene Anlagen zu fördern, die ihre erzeugte Energie in das regionale oder nationale Stromnetz Indiens einspeisen. |
| Wieviel | Die jährliche Emissionsreduktion beträgt 684.229 tCO <sub>2</sub> e.                                                                                                                                                                                                          |



## Beitrag der Energising India using Solar Energy Projects zum Klima- und Umweltschutz

Erfüllt die Kriterien folgender Standards



Überprüft durch GKM

- ✓ Verifiziert durch Andreas Allihn
- ✓ Letzter Verifizierungsbericht: Feb. 2023
- ✓ Zertifizierung überprüft durch: LGAI Technological Center, S.A. (Applus+)
- ✓ Geodaten überprüft: Nov. 2024
- ✓ Verwendete Methodik zur Ermittlung der Emissionsreduktionen: ACM0002

Erfüllt folgende UN Nachhaltigkeitsziele

### Bezahlbare und saubere Energie:

Die Erzeugung von sauberem Strom durch Solaranlagen führt dazu, dass der Verbrauch fossiler Brennstoffe vermieden wird.



### Maßnahmen zum Klimaschutz:

Durch die Einspeisung von sauberem Strom in das nationale Stromnetz werden Emissionen vermieden.

