



7 BEZAHLBARE UND SAUBERE ENERGIE

8 MENSCHENWÜRDIGE ARBEIT UND WIRTSCHAFTSWACHSTUM

13 MASSNAHMEN ZUM KLIMASCHUTZ

23.411

GESPARTE EMISSIONEN  
TONNEN CO<sub>2</sub> EQ / JAHR



# 14.70 MW Wind Power Project at Jath, Maharashtra

 Indien

# 14.70 MW Wind Power Project at Jath, Maharashtra

## Saubere Windenergie zur Deckung des steigenden Strombedarfs in Indien

Die Projektaktivität umfasst die Erzeugung von Strom aus Windkraft. Der Betrieb der Windenergieanlagen ist emissionsfrei und während der Lebensdauer der Projektaktivität werden keine THG-Emissionen erzeugt.

Stattdessen werden ca. 23.411 Tonnen CO<sub>2</sub>e pro Jahr eingespart, indem die entsprechende Menge, die sonst durch Kraftwerke auf Basis fossiler Brennstoffe entstehen würde, ersetzt wird.

Im Zusammenhang mit der Errichtung und Inbetriebnahme des Windparks gibt es mehrere Aktivitäten, die zur Schaffung von Arbeitsplätzen sowohl für qualifizierte als auch für ungelernete Arbeitskräfte

geführt haben. Die Menschen wurden sowohl auf der Baustelle als auch außerhalb der Baustelle beschäftigt, wodurch direkte und indirekte Beschäftigungsmöglichkeiten geschaffen wurden, die bis zu einem gewissen Grad zur Armutsbekämpfung in der örtlichen Gemeinde beitragen.

Die Investition in erneuerbare Technologien wie die Windenergie fördert die Forschung in diesem Sektor und trägt so zur Entwicklung besserer und effizienterer Technologien bei.

[Für mehr Informationen klicken Sie hier.](#)

## Die Projektdaten auf einen Blick:



## 14.70 MW Wind Power Project at Jath, Maharashtra

Das Projekt trägt zu den folgenden Nachhaltigkeitszielen bei:



### **Bezahlbare und saubere Energie:**

Die Projektaktivität trägt zur Deckung des Stromdefizits in Indien bei und verbessert somit die Lebensqualität der Menschen. Bei der Windenergie fallen keine festen Abfälle an, wodurch negative Umweltauswirkungen vermieden werden.



### **Menschenwürdige Arbeit und Wirtschaftswachstum:**

Der Betrieb des Projekts erfordert temporäre und permanente, qualifizierte und angelernte Arbeitskräfte am Standort des Windkraftprojekts. Dadurch werden zusätzliche Beschäftigungsmöglichkeiten geschaffen. Es bietet auch Geschäftsmöglichkeiten für lokale Verkäufer, Auftragnehmer und Zulieferer.



### **Maßnahmen zum Klimaschutz:**

Die Projektaktivität reduziert die Emissionen von lokalen und globalen Schadstoffen. Jährlich können ca. 23.411 Tonnen CO<sub>2</sub>e eingespart werden.