

# Windenergie China

Windpark Jilin Qianguo Chaganhu



Das Windkraft-Projekt befindet sich in der Jilin-Provinz im Nordosten Chinas. Die Projektaktivität umfasst den Betrieb von 33 Windanlagen mit einer Nennleistung von jeweils 1,5MW. Die Gesamtleistung des Windparks beträgt demnach 49,5MW.

Entsprechend den Windwerten der Vergangenheit werden pro Jahr gut 103 GWh nachhaltig erzeugter Strom in das Netz eingespeist.

#### Das Projekt fördert nachhaltig die lokale Entwicklung:

- Verringerung von CO<sub>2</sub>, SO<sub>2</sub> und NO<sub>x</sub> Emissionen
- Schaffung von Arbeitsmöglichkeiten für die lokale Bevölkerung
- Verringerung der Luftverschmutzung



## KEY FACTS

### Projekt

Verified Emission Reduction

### Land

China

### Technologie

Wind

### Zertifizierungsstandard

CDM

### Jährliche Reduktion CO<sub>2</sub>eq

99.167 Tonnen CO<sub>2</sub>eq

### Vintage

2013-2023

### Zertifiziert durch

TÜV Süd



## NACHHALTIGKEIS-EFFEKTE

- ✓ Anstellung lokaler Arbeitskräfte für den Bau der Anlagen
- ✓ Reduktion der Abhängigkeit von fossilen Energieträgern
- ✓ Wirtschaftlicher Aufschwung in abgelegenen Regionen bei der Errichtung der Windanlagen

