



306.291

GESPARTE EMISSIONEN
TONNEN CO₂ EQ / JAHR



Hebei Chengde Weichang Yudaokou Pasture 150MW Wind Farm Project

 China

PROJEKT-ID: 892 FZ-ID: 2038

**FOKUS
ZUKUNFT**


Hebei Chengde Weichang Yudaokou Pasture 150MW Wind Farm Project

Erzeugung von sauberem Solarstrom

Das Hebei Chengde Weichang Yudaokou Pasture-Windparkprojekt mit einer Leistung von 150 MW ist ein netzgekoppeltes Projekt zur Erzeugung von Strom aus erneuerbaren Energien, mit Sitz in Weichang Manchu & Mongolei, Stadt Chengde, Provinz Hebei, China.

Gebaut und betrieben von Hebei Construction Investment New Energy Co., umfasst das Projekt den Betrieb von 100 Sätzen von SL1500/77-Windturbinen mit einer Kapazität von 1,5 MW. Die installierte Gesamtkapazität des Projekts wird 150 MW betragen, und die geschätzte ins Netz eingespeiste Nettoleistung beträgt 312.700 MWh pro Jahr. Der durch das Projekt erzeugte

Strom wird an das nordchinesische Stromnetz übertragen, und ersetzt die entsprechende Stromerzeugung durch fossil befeuerte Kraftwerke.

Die Realisierung des Projekts steht im Einklang mit dem Entwicklungsziel der chinesischen Energiewirtschaft und wird zur nachhaltigen Entwicklung im Energiesektor, insbesondere der Elektrizitätswirtschaft, beitragen.

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

Die Projektdaten auf einen Blick:



Hebei Chengde Weichang Yudaokou Pasture Wind Farm Project

Das Projekt trägt zu den folgenden Nachhaltigkeitszielen bei:



Bezahlbare und saubere Energie:

Der große Windpark in einer ländlichen Region Chinas speist sauberen Strom in das nationale Stromnetz ein.



Menschenwürdige Arbeit und Wirtschaftswachstum:

Das Projekt erhöht die Beschäftigungsmöglichkeiten und somit das Einkommen und die Lebensqualität für die Anwohner.



Maßnahmen zum Klimaschutz:

Durch die Projektaktivität werden Treibhausgasemissionen gespart, die bei der Verbrennung fossiler Brennstoffe entstehen würden.