



Der Çanakkale-Windpark in der Türkei

Das Çanakkale-Projekt fördert die Erzeugung erneuerbarer Energie durch Windturbinen im Westen der Türkei. Dadurch wird nicht nur der Verbrauch fossiler Brennstoffe reduziert; der Transfer von Know-how bietet der lokalen Bevölkerung in sozialer und wirtschaftlicher Hinsicht eine Vielzahl nachhaltiger Möglichkeiten.

PROJEKTDESCHEIBUNG

Die Projektregion im Westen der Türkei deckte ihren Strombedarf vor der Projektumsetzung mit Energie aus dem türkischen Netz.

In der Türkei sind fossile Brennstoffe, vor allem Kohle, mit einem Anteil von fast 75% der Hauptenergieträger. Dadurch ist der Stromverbrauch in der Türkei für massive CO₂-Emissionen verantwortlich.

Nebst finanziellen Hürden stehen Projekten zur Förderung erneuerbarer Energien in der Türkei oftmals das fehlende Know-how und bürokratische Hürden im Weg.

Im Rahmen des Çanakkale-Projekts hat der türkische Energieproduzent Enerjisa im Distrikt Ezine dreizehn moderne Windturbinen installiert. Bei voller Kapazität der Anlage wird die Region ihren gesamten Energiebedarf durch die lokale und erneuerbare Produktion erneuerbarer Energien decken können.

Bereits heute konnten zahlreiche Arbeitsstellen geschaffen und soziale Fortschritte erreicht werden. Dies verbessert nicht nur die Lebensgrundlagen der lokalen Bevölkerung, sondern trägt direkt zur guten Verankerung des Projekts bei.

Projekttyp: Erneuerbare Energie, Wind.

Emissionsreduktion: Dank des Projekts werden jährliche Emissionen im Umfang von über 55'000 tCO₂ e eingespart. Dies entspricht etwa dem CO₂-Ausstoss einer grossen Schweizer Gemeinde.

Projektstandard: Das Projekt wurde auf die Modalitäten und Verfahren des Gold Standards VER überprüft und ausgezeichnet.

Gold Standard[®]
Climate Security & Sustainable Development

Standort: Das Çanakkale-Projekt liegt im Ezine-Distrikt in der Provinz Çanakkale. Diese Region befindet sich in der nordwestlichen Türkei in der Marmara-Region.



Die neuen, sauberen Technologien schaffen daher die Grundlage für eine nachhaltigere Entwicklung in sozialer und wirtschaftlicher Hinsicht.

SOZIALE UND ÖKONOMISCHE VORTEILE

- Dank des Projekts beteiligt sich die **Privatwirtschaft an der Erzeugung von Strom** und investiert in **neue Technologien**.
- Der Transfer von neuen Technologien und von Know-how hat viele **spezialisierte Arbeitsplätze** geschaffen, was der ganzen Region zu Gute kommt.
- Die substantiellen Einsparungen an fossilen Brennstoffen reduzieren die Abhängigkeit vom Ausland und führen zu einer **positiveren Handelsbilanz der türkischen Volkswirtschaft**.
- Das **lokale Gewerbe** erhält bei der Projektumsetzung Vorrang, weswegen kleine regionale Unternehmen und lokale Arbeitnehmer gefördert werden.
- Existierende Wasserleitungen wurden im Rahmen des Projekts renoviert, was den **Zugang zu modernen sanitären Anlagen** verbessert.
- Dank des Projekts werden **Schulen und andere lokale Institutionen unterstützt**. Die Schulden für Stromkosten wurden einer Schule erlassen, gleichzeitig wurden die Schüler mit Ausrüstung ausgestattet.

UMWELTASPEKTE

- Die Produktion erneuerbarer Energien hat in der Projektregion ein Bewusstsein für die **Möglichkeiten erneuerbarer Ressourcen** geschaffen.
- Das Projekt führt zu einer **Diversifizierung in der Energieproduktion**.
- Im Rahmen des Projekts fand im Jahr 2012 in der Region eine **grosszügige Aufforstung** statt. Dies verbessert nicht nur die Möglichkeiten zur Naherholung, es verbessert auch die Luftqualität und stellt sogar eine zusätzliche CO₂-Senke dar, für die keine Zertifikate ausgestellt werden.

Möchten Sie das Projekt «Der Çanakkale-Windpark in der Türkei» durch den Kauf von Zertifikaten unterstützen?

Dann kontaktieren Sie uns:

Barbara Jossi,
+41 31 330 15 75, barbara.jossi@swissclimate.ch



Kommunikationsmaterial

- Factsheet
- Hochaufgelöste Fotos

Garantierte Swiss Climate Qualität für eine glaubwürdige Kompensation

- Hoher Projektstandard (Gold Standard oder Äquivalent)
- Garantierte zusätzliche CO₂-Reduktion (Additionalität)
- Externe Validierung und Verifizierung
- Sozialer & wirtschaftlicher Nutzen
- Vollständige Transparenz durch Stilllegung der Zertifikate auf öffentlichem Register (Markit Register)