

## Beispiel Klimaprojekte in Südafrika: Kouga Wind Farm und RustMo1 Solar Farm

SIFEM investierte 8 Millionen US Dollar in den Fonds Evolution One. Dieser unterstützt damit unter anderem die Kouga Wind Farm und die RustMo1 Solar Farm in Südafrika. Die Projekte reduzieren den CO<sub>2</sub>- Ausstoss Südafrikas, versorgen neu eine Vielzahl von Haushalten mit Strom und sie generieren Arbeitsplätze sowohl beim Bau als auch beim Betrieb der Anlagen.

<http://inspiredevolution.co.za/>

Das **Kouga-Windkraftwerk** besteht aus 32 Windkraftturbinen mit einer Gesamtleistung von 80 MW. Die Anlage erzeugt pro Jahr rund 268 GWh saubere Energie. Mit dieser Strommenge kann der jährliche Elektrizitätsverbrauch von rund 50'000 Haushalten gedeckt werden. Gleichzeitig werden die CO<sub>2</sub>-Emissionen um 263'000 Tonnen pro Jahr reduziert.

Website: <http://www.kougawindfarm.co.za/>

Video: <http://www.kougawindfarm.co.za/news/kwf-video/>



Die **RustMo1 Solar Farm** baute eine Photovoltaikanlage mit einer Leistung von 7 MW. Die Anlage wurde auf einem 19 Hektaren grossen Gelände errichtet. Sie erzeugt jährlich rund 12,3 GWh saubere Energie. Damit können die CO<sub>2</sub>-Emissionen um 12'250 Tonnen pro Jahr reduziert werden.

Mit der Unterstützung dieser Projekte wird nicht nur der CO<sub>2</sub>-Ausstoss verringert sondern es werden auch Arbeitsplätze geschaffen und die Armut reduziert. Die lokale Bevölkerung ist an beiden Unternehmen beteiligt. Einen Teil der ausbezahlten Dividenden werden zur sozio-ökonomischen Entwicklung der lokalen Gemeinden verwendet.

### **Swiss Investment Fund for Emerging Markets (SIFEM)**

SIFEM ist die Entwicklungsfinanzierungsgesellschaft des Bundes. Sie fördert ein langfristiges, nachhaltiges und breit abgestütztes Wirtschaftswachstum in Entwicklungs- und Schwellenländern. SIFEM tätigt Investitionen via lokale und regionale Fonds in kommerziell existenzfähige kleine, mittlere und schnell wachsende Unternehmen. SIFEM stellt Finanzierungen zur Verfügung, die am Markt nicht oder nicht zu angemessenen Bedingungen bzw. nicht in genügender Höhe oder Fristigkeiten erhältlich sind. SIFEM investiert ausschliesslich in Entwicklungs- und Schwellenländern. SIFEM unterstützt die Firmen nicht nur finanziell sondern auch mit Know-how, wie beispielsweise bei der Einhaltung von Sozial-, Umwelt- und Governancestandards und hilft dadurch, sichere und formelle Arbeitsplätze zu schaffen und die Armut zu reduzieren. SIFEM wird durch die spezialisierte Investmentberatungsfirma Obviam verwaltet.

[www.sifem.ch](http://www.sifem.ch)