

## Projektmechanismen



„Wenn an vielen kleinen Orten  
viele kleine Menschen  
viele kleine Dinge tun,  
wird sich das Angesicht  
unserer Erde verändern.“

*Afrikanisches Sprichwort*



FutureCamp begleitet Sie bei der Auswahl geeigneter Instrumente für ambitionierte Klimaschutzprojekte und bei der Umsetzung von Projekten.

Das Pariser Klimaschutzabkommen bestätigt und erweitert die CO<sub>2</sub>-Marktmechanismen zur Ambitionssteigerung der nationalen Klimaschutzbeiträge als sinnvolles Unterstützungsinstrumentarium.

Die Spielräume sind durch die Ausdehnung des ehemaligen CDM zu einem Sustainable Development Mechanism und einen neuen Rahmen für sogenannte kooperative Ansätze erweitert worden. Dabei werden die Möglichkeiten für Maßnahmen und Aktivitäten größer. Zugleich stellen sich aber auch neue Herausforderungen und Aufgaben.

Aufgrund unserer langjährigen Erfahrungen in der Entwicklung und Betreuung von über 100 JI, CDM- und VER-Projekten sind wir auch in den neuen Mechanismen zuhause - und damit für Sie der richtige Ansprechpartner für die Umsetzung Ihres Klimaschutzprojektes, egal ob im In- oder Ausland.

In bestehenden und zukünftigen Marktmechanismen begleiten wir Sie von der Evaluierung Ihrer Projektidee bis zur Vermarktung der Zertifikate. Falls erforderlich, entwickeln wir eine eigene Methodologie für Ihr Projekt.

### **FutureCamp – erfahrener Ansprechpartner**

Seit 2001 agiert FutureCamp auf dem Markt und gehört zu den ersten Dienstleistern, die sich im Bereich EU-Emissionshandel und Klimastrategie engagiert und erfolgreich etabliert haben. Als eines der größten Fachberatungsunternehmen in den Kompetenzfeldern EU-Emissionshandel und Klimastrategie war FutureCamp deutschlandweit Marktführer in der Entwicklung und Umsetzung von JI-Projekten (2008-12). Gerne unterstützen wir Sie mit unserer langjährigen Erfahrung und fachlichen Expertise.





Innovative, emissionsarme Technologien wie Windkraft und Biogas...



...sind Bestandteile einer low-carbon Economy

## Unsere Leistungen

### Bewertung von Projektansätzen

- Bewertung von Projektideen und existierenden Projekten aus Investoren- und Käufersicht

### Projektentwicklung

- Unterstützung bei der Auswahl der passenden Methodologie für die Umsetzung von Projekten
- Entwickeln von Methodologien
- Erstellen einer umfassenden Projektbeschreibung (PDD)
- Monitoring der Emissionsminderungen
- Begleiten der Validierung durch ein Prüfungsunternehmen

### Projektmanagement

- Durchgängiges Monitoring und Erstellung des Monitoringberichts
- Begleiten der Verifizierung durch ein Prüfungsunternehmen
- Entwickeln von Vermarktungsstrategien für erzeugte Zertifikate

### Research & Workshops

- Potenzialstudien zur Eröffnung neuer Geschäftsfelder und Machbarkeitsstudien für konkrete Vorhaben
- Workshops und Schulungen

## Ausgewählte Referenzen

### UER-Projekt

- Eigenstromerzeugung für eine Raffinerie mit Solarenergie im Oman

### CDM-Projekte

- In Kooperation mit Bayer CropScience: Entwicklung der ersten genehmigten CDM-Methodologie zur Verringerung von Methanemissionen beim Reisanbau
- PDD-Entwicklung und Begleitung des Genehmigungsprozesses, der Validierung und Registrierung für ein Wasserkraftprojekt in Georgien
- Machbarkeitsanalyse und Projektskizze für ein CDM-PoA-Vorhaben zu Energieeffizienzmaßnahmen in öffentlichen Gebäuden in Israel
- Projektentwicklung für Large und Small Scale Windparks auf Zypern

### JI-Projekte:

Entwicklung und Betreuung von rund 30 JI-Projekten und programmatischen JI-Projekten in Deutschland, Polen, Litauen in den Bereichen Energie und Energieeffizienz, Chemie, Verkehr z. B. für

- Lanxess: Reduktion von klimaschädlichem Lachgas aus der Adipinsäureproduktion durch Installation einer redundanten N<sub>2</sub>O-Zersetzungsanlage in Krefeld-Uerdingen
- EVONIK NewEnergies – Grubengasabfackelung Nord-schacht: Umwandlung von nicht verwertbarem Grubengas durch Verbrennung CO<sub>2</sub>
- EnergieAgentur.NRW – JIM.NRW: Energieeffizienzsteigerung und Brennstoffwechsel für Gewerbe und Industrie; das erste programmatische JI-Projekt in Deutschland
- HA Hessen Agentur – JIM.Hessen: Energieeffizienzsteigerung und Brennstoffwechsel für Gewerbe und Industrie; programmatisches JI-Projekt
- EWE – Emissionsminderungsmaßnahmen für Privathaushalte; programmatisches JI-Projekt
- BSH Bosch und Siemens Hausgeräte: Transportverlagerung von der Straße auf die Schiene; programmatisches JI-Projekt

### Gold Standard VER- und VCS-Projekte:

in den Bereichen Windkraft, Geothermie, Wasserkraft, Biogas und Deponiegas und Energieeffizienz für die Industrie in der Türkei