## Unterstützung institutioneller Strukturen für die Förderung erneuerbarer Energien und Energieeffizienz in der Karibik

### "Renewable Energy and Energy Efficiency Technical Assistance (REETA)"



#### Ziel:

Regionale und nationale Akteure im Bereich erneuerbare Energien und Energieeffizienz werden den politischen, organisatorischen und fachlichen Anforderungen eines wachsenden Marktes in der Karibik zunehmend gerecht.

### Laufzeit und Auftragswert:

Gesamtlaufzeit: 09/2012 bis 08/2016 (4 Jahre) 5,02 Mio. EUR

### Partnerstruktur:

Durchführungsorganisation auf der regionalen Ebene ist das CARICOM-Sekretariat. Das CARI-COM-Sekretariat hat die Aufgabeübernommen, den Prozess der Umsetzung des Projektes zu koordinieren und Mitgliedstaaten bei der Implementierung zu unterstützen.

Länder: Alle CARICOM-Mitgliedstaaten und die Dominikanische Republik

AV: Dr. Andreas Chr. Taeuber, Guyana







#### Kurzbeschreibung

Die karibischen Länder sind für die Energieerzeugung stark von fossilen Brennstoffen abhängig. Mehr als 95% des kommerziellen Energieverbrauchs in der Region basieren auf Mineralölprodukten. Dies führt in den meisten Staaten zu einer hohen Verschuldungsquote durch Mineralölimporte sowie vergleichsweise sehr hohen Stromerzeugungskosten. In den vergangenen Jahren wurden daher verschiedene Programme zur Förderung nachhaltiger Energiesysteme durchgeführt. Eine stark steigende Nachfrage nach erneuerbaren Energien und Energieeffizienztechnologien wird erwartet, wobei von einer flächendeckenden und erfolgreichen Umsetzung der Projekte derzeit noch nicht ausgegangen werden kann. Die regionalen und nationalen Akteure im Bereich erneuerbare Energien und Energieeffizienz sind noch nicht in der Lage, den politischen, organisatorischen und fachlichen Anforderungen eines wachsenden Marktes gerecht zu werden.

Die TZ-Maßnahme unterstützt auf der Makro-Ebene die Verbesserung der regionalen politischen Rahmenbedingungen für erneuerbare Energien und Energieeffizienz und stärkt die Energieeinheit des Sekretariats der Karibischen Staatengemeinschaft (CARICOM) hinsichtlich ihrer Koordinationsrolle. Auf der Meso-Ebene werden die fachlichen und institutionellen Kapazitäten von regionalen Fachinstitutionen weiter entwickelt und ihre Vernetzung gefördert. Zudem wird die Erweiterung von Aus- und Fortbildungsangeboten im Bereich erneuerbare Energien und Energieeffizienz an Universitäten und Technikerschulen unterstützt. Auf der Mikro-Ebene werden Modellprojekte mit hoher regionaler Sichtbarkeit und Replizierbarkeit gefördert und für die weitere Verbreitung dokumentiert. Das Vorhaben leistet damit einen Beitrag zur energetischen Versorgungssicherheit und zur langfristigen Stabilisierung der Strompreise in der Karibik.

Stärkung der Fähigkeiten und Strukturen lokaler und regionaler Akteure gemäß den Anforderungen des wachsenden RE/EE Markets

# Komponente 1 "Regionale Integration":

- Unterstützung bei regionalen Kapazitätsbedarfsermittlungen
- Unterstützung bei der Implementierung der C-SERMS Plattform und Strategieentwicklung
- Institutionelle Stärkung der Energieeinheit

#### Impressum

Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH Sitz der Gesellschaft Bonn und Eschborn

# Komponente 2 "Kapazitätsaufbau":

- Stärkung ausgewählter regionaler Institutionen
- Ausbau von Kapazitäten lokaler Anbieter von Produkten und Dienstleistungen
- Unterstützung von Universitäten und Berufsschulen im Bereich RE/EE

Dag-Hammerskjöld-Weg 1-5 65760 Eschborn/Deutschland GIZ Santo Domingo

Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH Postfach/Apdo. Postal 2960

## Komponente 3 "Privatsektor Kooperation":

- Förderung von Kooperationen im Privatsektor (e.g. in PPPs)
- Unterstützung spezifischer Projekte im Bereich RE/EE Technologietransfer
- Dokumentation und Austausch von Modellbeispielen (best practise)

Calle Angel Severo Cabral No. 5, Ens. Julieta 10130 Santo Domingo Dominikanische Republik CARICOM/REETA

Caribbean Community Secretariat/