

Beschreibung des Klimaschutzprojekts

Bujagali Wasserkraft Projekt, Uganda

Environmental Management Account (APX)-Registrierung: 1505

Projektübersicht

Titel	Bujagali Hydropower Project
Gastland	Uganda
Projektentwickler	Bujagali Energy Ltd.
Laufzeit	01.12.11 - 30.11.21 (10 Jahre)
Zertifikatstyp	Verified Carbon Standard (VCS)

Für weitere Informationen besuchen Sie bitte die Projektseite der Environmental Management Account (APX)-Registrierung:

<https://www.emaccount.com/app/public/dataroom/09A62BF5>

Projektbeschreibung

Bei dem Klimaschutzprojekt "Bujagali Hydropower Project" handelt es sich um ein Wasserkraftwerk am Victoria-Nil in Uganda, das sich den natürlichen Aufbau der namensgebenden Bujagali-Fälle zunutze macht. Auf den ehemaligen Wasserfällen wurde ein Staudamm mit fünf Turbinen mit einer Gesamtkapazität von über 250 MW errichtet. Es wird erwartet, dass die Turbinen jährlich 1,305 GWh an Elektrizität liefern, die in das örtliche Stromnetz eingespeist werden. Dies trägt wesentlich zur Verbesserung der Strom- und Wasserversorgung der Bevölkerung bei.

Das Projekt geht mit einer Reihe weiterer sozialer, ökologischer und sozioökonomischen Vorteile einher, deren bedeutsamster jedoch die Substitution fossiler Energieträger durch erneuerbare Energieträger ist.

Zukunftswerk eG

Sitz: Achheimstraße 3 D-82319 Starnberg

+49 8151 6500128 info@zukunftswerk.org www.zukunftswerk.org

Eingetragen beim Amtsgericht München - Genossenschaftsregister - unter GnR 2604

Vorstand der Genossenschaft: Alexander Rossner, Heinz Sares