

PROJEKT-ID
4217



858.173

GESPARTE EMISSIONEN
TONNEN CO2 EQ / JAHR



Bujagali Hydropower Project

 Uganda

FOKUS
ZUKUNFT



Ugandas wichtigste Stromquelle: Wasserkraft

Das Bujagali Wasserkraftprojekt ist eine Wasserkraftanlage am Victoria-Nil in der Republik Uganda. Der Projektsponsor ist **Bujagali Energy Limited**.

Die gesamte installierte Kapazität des Projekts besteht aus fünf 52,7 MW Turbinen. Das Kraftwerk trägt zu einem **90%igen Anteil von erneuerbaren Energien** im ugandischen Stromnetz bei was das Land zu einem der saubersten Stromerzeuger der Welt macht.

Uganda hat lange unter **Strommangel** gelitten und das Problem ist in den letzten Jahren immer akuter geworden. Während das Notprogramm der Regierung für thermische

Stromerzeugung kurzfristig helfen wird, sollen von Projekten wie diesen langfristig die Region und das ganze Land profitieren.

Der Entwickler BEL wendet außerdem 2,8 Millionen US-Dollar für Projekte auf, die von **Umweltschutz** über **Gesundheit, Hygiene** und **Bildung** bis hin zu Landwirtschaft und Berufsausbildung reichen, sowie für andere Gemeindeentwicklungsprogramme.

[Für mehr Informationen klicken Sie hier.](#)

Die Projektdaten auf einen Blick:

858.173

GESPARTE EMISSIONEN
TONNEN CO2 EQ / JAHR

6.007.211

GESPARTE EMISSIONEN
TONNEN CO2 EQ GESAMT



2011-2018

PROJEKTLAUFZEIT

TÜV Rheinland

VALIDIERER

ZERTIFIKATSTANDARD(S)

