

Beschreibung des Klimaschutzprojekts
San Isidro Wasserkraftwerk, Guatemala
UNFCCC-Registrierung: GT 174

Projektübersicht

Titel	San Isidro Hydroelectric Plant
Gastland	Guatemala
Projektentwickler	Tecnoguat, S.A.
Zertifizierer	AENOR
Emissionsreduktion pro Jahr	9.244 Tonnen CO ₂ eq / Jahr
Emissionsreduktion Gesamtlaufzeit	64.708 Tonnen CO ₂ eq
Laufzeit	29.06.09 - 28.06.16
Zertifikatstyp	Certified Emission Reduction (CER)

Für weitere Informationen besuchen Sie bitte die Projektseite der Vereinten Nationen:

<https://cdm.unfccc.int/Projects/DB/AENOR1134580249.65/view>

Projektbeschreibung

Das Klimaschutzprojekt "San Isidro Hydroelectric Plant" ist ein Laufwasserkraftwerk am Fluss San Isidro in Guatemala. Das Kraftwerk nutzt die Infrastruktur bereits vorhandener Kraftwerke, womit die Umweltauswirkungen möglichst gering gehalten werden. Es verfügt über eine Nutzleistung von 3,92 MW. Die jährlich erzeugte Energiemenge von rund 16.000 MWh wird in das örtliche Stromnetz eingespeist und trägt damit wesentlich zur Verbesserung der Stromversorgung bei.

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

zukunftswerk eG

Sitz: Gautinger Straße 10 D-82319 Starnberg

Postanschrift: Anemonenweg 15 D-82335 Berg

+49 8151 953446 info@zukunftswerk.org www.zukunftswerk.org

Eingetragen beim Amtsgericht München - Genossenschaftsregister - unter GnR 2604

Vorstände der Genossenschaft: Peter Friß, Alexander Rossner