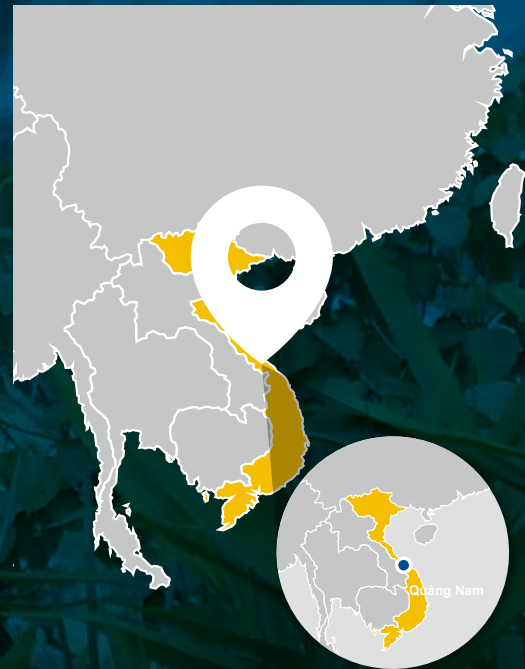




ZA HUNG WASSERKRAFT VIETNAM



Sauberer Strom und ein Beitrag zur nachhaltigen Entwicklung der Region

Das Za Hung Wasserkraftwerk liegt am A Vuong River in der Quang Nam Provinz, in der südlichen Zentralregion Vietnams. Mit einer jährlichen Stromerzeugung von 114,079 MWh trägt das Wasserkraftwerk dazu bei, den steigenden Energiebedarf des Landes zu decken und die Lebensbedingungen der lokalen Bevölkerung und der dort lebenden ethnischen Minderheiten zu verbessern.



Das Projekt nutzt die Kraft des A Vuong Flusses in Vietnam zur Erzeugung von erneuerbarem Strom.

Das Za Hung Wasserkraftwerk erzeugt mit zwei Turbinen und einer installierten Kapazität von 30 MW jährlich Strom in Höhe von 114,079 MWh. Die Anlage versorgt rund 19,870 Haushalte mit sauberem Strom und trägt dazu bei, den Strombedarf des Landes zu decken, der über die letzten Jahre um rund 15 Prozent jährlich gestiegen ist. Wasserkraft ist Teil eines Plans der vietnamesischen Regierung, die ihrer Bevölkerung den Zugang zu Strom ermöglichen will.

Durch Arbeitsstellen für die Bewohner der umliegenden Dörfer und Investitionen in Infrastruktur und Häuser unterstützt das Projekt die nachhaltige Entwicklung in der Region. Darüber hinaus hat der Projektträger einen Fond für Haushalte eingerichtet, die von schweren Fluten in den letzten Jahren betroffen waren. Durch das Za Hung Wasserkraftwerk profitiert die lokale Bevölkerung von neuen Straßen, einer Kanalisation, dem Zugang zu Elektrizität und einer besseren Luftqualität.



114,079

MWh pro Jahr erzeugt



32

neue Stellen für Instandhaltung und Betrieb des Kraftwerks geschaffen



1

Fond eingerichtet, der Flutopfer unterstützt



66,675

tCO₂e pro Jahr vermieden

PROJEKT HIGHLIGHTS

Mehr Informationen zu den UN Sustainable Development Goals finden Sie unter: <http://www.un.org/sustainabledevelopment/sustainable-development-goals/>