

## Klimaneutrale Website

### Klimaneutrale Webseite

Unsere Website ist klimaneutral: [www.climatepartner.com/20997-2210-1001](http://www.climatepartner.com/20997-2210-1001).

Webseiten sind klimaneutral, wenn die entstandenen CO<sub>2</sub>-Emissionen berechnet und ausgeglichen wurden. Beim Surfen im Internet entstehen CO<sub>2</sub>-Emissionen, in erster Linie aufgrund des Stromverbrauchs der Server, bei der Datenübertragung sowie durch die Endgeräte der Nutzer. Anhand unserer monatlichen Seitenaufrufe haben wir zusammen mit ClimatePartner [Link: [www.climatepartner.com](http://www.climatepartner.com)] die verursachten CO<sub>2</sub>-Emissionen unserer Webseite ermittelt und über ein zertifiziertes Klimaschutzprojekt ausgeglichen.

Unter [www.climatepartner.com/20997-2210-1001](http://www.climatepartner.com/20997-2210-1001) können Sie transparent einsehen, wie viele CO<sub>2</sub>-Emissionen über unsere Seite verursacht wurden und welches Projekt wir unterstützen.

Das regionale Stromnetz in der Region Luang Namtha im nördlichen Laos wird hauptsächlich mit Energie aus fossilen Brennstoffen versorgt. Zudem herrscht eine erhebliche Lücke zwischen der Nachfrage und dem Angebot an Energie, daher muss diese anteilig aus China importiert werden.

Die Energie die dieses Klimaschutzprojekt durch Wasserkraft generiert, ist nicht nur nachhaltig, sondern auch günstiger als die aus China zugekaufte Energie. Daher leistet das Wasserkraft-Projekt einen Beitrag zu einer stabilen, nachhaltigen und unabhängigen Energieversorgung in der Region.

Das Wasserkraftwerk am Nam Long mit einer Gesamtleistung von fünf Megawatt generiert circa 37 Gigawattstunden pro Jahr. Mit der Einspeisung in das regionale Netz wird weniger fossile Energie nötig, sodass das Projekt jährlich ungefähr 20.860 Tonnen CO<sub>2</sub> einspart. ([www.climatepartner.com/1439](http://www.climatepartner.com/1439)).