

Indonesien: Solare Wasserentsalzungsanlage

Gesamtförderung von atmosfair bisher:		55,000.00 €	
Wichtige einzelne Posten	Modus	Betrag (EUR)	Kommentar
Installation einer Pilotanlage zur Trinkwasserversorgung einer Insel	einmalig	50,000.00 €	Finanzierung iHv 62% der Investitionskosten
Projektmanagement	jährlich	2,000.00€	Projektmanagement durch atmosfair

Projektphase (Aufbau/Ausbau/Betrieb):	
Betrieb	

Beschreibung der Zusätzlichkeit	
<p>Zusätzlichkeit bedeutet, dass das Projekt ohne Ihren Klimaschutzbeitrag nicht entstanden wäre. atmosfair beteiligte sich als Zuschussgeber am Bau der solaren Wasserentsalzungsanlage vom Hersteller Mascara SAS, um eine unabhängige Trinkwasserversorgung auf der Insel Papagarang im indischen Ozean zu ermöglichen und damit den Wassertransport von anderen Inseln zu reduzieren. Die Wasserentsalzungsanlage wird von einer örtlichen Projektgesellschaft betrieben und kann bis zu 5m³ (5.000 Liter) pro Tag sauberes Trinkwasser produzieren. Das Pilotprojekt eröffnet den Inselbewohnern den Zugang zu kostengünstigen Trinkwasser und dokumentiert gleichzeitig die Stärken und Schwächen im wirtschaftlichen Betrieb. Dadurch können Betreiber bzw. Investoren genauere Machbarkeitsbetrachtungen anstellen und angepasste Finanzierungsmodelle für Folgeprojekte entwickeln.</p>	

Kohlenstoffquote

62%