

# Kieler Unternehmen vertreibt Kohlendioxid aus Inselparadies

## Stufenplan für die Seychellen entwickelt

KIEL – Mit Hilfe modernster deutscher Umweltschutztechnik will die Inselrepublik der Seychellen im Indischen Ozean bis zum Jahr 2020 als erster Staat der Welt CO<sub>2</sub> neutral sein. Wie der Kieler Unternehmer Dirk Lindenau, der über beste Beziehungen zur Regierung in der Hauptstadt Victoria verfügt, der WELT am Montag erklärte, gehört dazu als erstes die Energieeffizienzsteigerung. Dafür sollen modernste deutsche Kühlschränke und -truhen die alten zum Teil mehr als 20 Jahre alten Geräte ersetzen.

Zusammen mit Heinz Schelwat vom Unternehmen Sea & Sun Technologies in Trappenkamp (zwischen Bad Segeberg und Neumünster) hat Lindenau einen Beratungsauftrag akquiriert. So sollen Solaranlagen, Biogas, Abwasseraufarbeitungsanlagen, Windkraft, Gezeitenkraftwerke und Geothermische Kraftwerke für die Energiegewinnung eingesetzt werden.

Um das ehrgeizige Ziel zu erreichen haben Lindenau und Schelwat gemeinsam mit einem Expertenteam einen Drei-Stufenplan für die Regierung erarbeitet. Dafür hat der Finanzminister des Landes, das südlich des Äquators und 1200 Kilometer östlich von Afrika liegt, eine erste Anzahlung

geleistet. Das erweiterte Konzept soll der Regierung Anfang nächsten Jahres präsentiert und nach Regierungsangaben anschließend verabschiedet werden.

Die Republik gilt als eine der schönsten Inselgruppen der Welt mit mehr als 100 Inseln, die nicht alle bewohnt sind. Das Land hat mehr als 80 000 Einwohner. Die Regierung hat den Umweltschutz gemäß ihrer Verfassung an die erste Stelle gestellt. Sie betrachtet dies vor dem Hintergrund der globalen Erderwärmung und den höchsten Energiekosten der Welt. Daher soll Deutschland jetzt helfen, den CO<sub>2</sub>-Ausstoß zu verringern.

Anfang September fliegt die Expertengruppe auf die Seychellen, um mit der Regierung die erste Projektphase einzuleiten. Im ersten Schritt sollen die vorhandenen Kraftwerke so umgerüstet werden, dass sie ihre Kohlendioxidwerte reduzieren. Dies soll bis Ende 2010 der Fall sein. In der mittelfristigen Planung bis 2015 werden dann neue Energietechnologien entwickelt und installiert. Dadurch sollen auf der Inselgruppe neue Jobs entstehen. Die künftigen Fachleute sollen in Deutschland ausgebildet werden. Bis 2020 soll die Republik dann kohlendioxidneutral sein. zy