

### Datenbankdetails

<b>Datenbank:</b>	Länder und Märkte
<b>Titel:</b>	<b><u><a href="#">EL Salvador zeigt Interesse an Windparks</a></u></b>
<b>Datum:</b>	10.04.2009
<b>Land:</b>	El Salvador
<b>Produktkategorie:</b>	Artikel
<b>Ihr Ansprechpartner bei Germany Trade and Invest:</b>	Frau Kusche, Ruf: 0221/2057-419

---

## EL Salvador zeigt Interesse an Windparks

### Machbarkeitsstudie für zwei Anlagen in Auftrag gegeben

San Salvador (gtai) - Von einem spanischen Unternehmen lässt das staatliche Energieunternehmen CEL (Comisión Ejecutiva Hidroeléctrica del Río Lempa) im Frühjahr 2009 eine zweite Machbarkeitsstudie zum Einsatz von Windkraftwerken in El Salvador durchführen. Nachdem die Regierung diese Art der Energieerzeugung in den vergangenen Jahren nur wenig berücksichtigt hatte, zeigt sie jetzt wieder Interesse am Aufbau von Windkraftanlagen. Ziel ist der Bau von zwei Windparks bis 2014.  
(Kontaktanschrift)

Schon im Mai 2009 soll die spanische Iberinsa mit der Machbarkeitsstudie zum Einsatz von Windparks beginnen, informiert die CEL in der ersten Aprilwoche des Jahres. "Gleich nach den Osterferien werden wir die Verträge mit Iberinsa unterschreiben", bestätigt Manuel Escobar, Projektverantwortlicher der CEL.

Die Studie soll bis Herbst 2010 ermitteln, ob El Salvador ein ausreichendes Potenzial zum Aufbau von Windparks in den Gemeinden Metapan und Sonsonate besitzt. Die CEL rechnet dabei mit einem Investitionsvolumen zwischen 2,2 Mio. US\$ und 2,5 Mio. US\$ pro installiertem Megawatt. Die erforderlichen Investitionen sind damit etwa gleich hoch wie die beim Bau eines Wasserkraftwerks. Die Standortwahl ist Ergebnis einer ersten Vorstudie von 2004.

Damals verfolgte die Regierung das Projekt allerdings nicht ernsthaft weiter, da die Studie mittlere Windgeschwindigkeiten von bis zu 5 m/s ermittelte. Der wirtschaftliche Betrieb einer Turbine erforderte damals jedoch Windgeschwindigkeiten zwischen 6,5 m/s und 14 m/s. Fällt das Ergebnis der neuen Studie besser aus, so will El Salvador innerhalb von drei Jahren nach Fertigstellung der Machbarkeitsstudie mindestens zwei Windparks errichten.

Finanziert wird die Studie durch eine 400.000 US\$-Schenkung der spanischen Regierung. Drei spanische Unternehmen hatten der salvadorianischen Regierung ihre Vorschläge eingereicht. Das Land versucht mit der Studie wieder Anschluss an die regionale Entwicklung der Windkraft zu finden. Während alle anderen zentralamerikanischen Länder konkrete Projekte verfolgen, steckt die Windkraft in El Salvador noch in den Kinderschuhen. Costa Rica beispielsweise betreibt schon seit 20 Jahren Windparks und gehörte damit sogar im weltweiten Vergleich zu den Pionieren.

### Kontaktanschrift:

Comisión Ejecutiva Hidroeléctrica del río Lempa  
Herr Manuel Escobar, Technical Evaluation Dept.  
9a Calle Pte. No. 950 Entre 15 y 17 Av. Nte. Centro de Gobierno  
San Salvador, El Salvador, C.A.  
Tel. 00 503/2211-6000  
Internet: <http://www.cel.gob.sv>  
(S.C.)