Golf von Fonseca

Der Golf von Fonseca (3200 km^2) liegt an der Pazifikküste von Mittelamerika im Dreiländereck Honduras, Nicaragua und El Salvador. Mangroven formen einen großen Teil der Küstenbereiche des Golfs. Diese einzigartigen Ökosysteme bieten Lebensraum für artenreiche Tier- und Pflanzengemeinschaften und bestimmen die hydrologischen Eigenschaften der Region. Im Jahr 1999 wurde der Golf durch die hohe Vielfalt an Vogelarten als Ramsar-Gebiet der *Ramsar-Convention on Wetlands of International Importance especially as Waterfowl Habitat* ausgewiesen.

Uferbereich der Mangroven. Quelle: Gespa e.V.

Ausdehnung der Zuchtbecken (dunkle Bereiche) 1976 (oben) und 2006 (unten) in Teilen der Mangroven. Quelle: www.cathalac.org

Seit Jahrhunderten leben die Menschen im Golf von Fonseca vom Fischfang. Doch die industrielle Garnelen-produktion hat in den letzten Jahrzehnten zu erheblichen Veränderungen in der Region geführt. Heute ist Honduras, nach Ecuador, der zweitgrößte Produzent von Zuchtgarnelen in Lateinamerika. Im honduranischen Teil des Golfs ist der Mangrovenwald bereits zu drei Viertel zerstört.

Damit geht auch ein starker Rückgang des marinen Lebens einher und entzieht den Fischern ihre Existenzgrundlage. Heute reichen die Fangmengen im Golf kaum noch aus, um den Lebensunterhalt der Bewohner zu sichern. Der Verlust der natürlichen Schutzbarriere gegen Stürme und Hurrikane führt zu Schäden in den Strand- und Uferbereichen. Der KRI (Klima-Risiko-Index) 2017 weist Honduras als das am stärksten von extremen Wetterereignissen betroffene Land weltweit aus.

Der Armutsanteil in den Kommunen des Golf von Fonseca liegt zum Teil bei 80 %. Die negativen Folgen des Klimawandels und die Minderung natürlicher Ressourcen haben Fehl- und Mangelernährung in der Bevölkerung zur Folge.

Auf einen Blick:
- Golf von Fonseca liegt am Pazifik
- Mangroven bieten Lebensraum für artenreiche Tier- und Pflanzen-gemeinschaften
- traditioneller Fischfang
- Garnelenproduktion führt zur Abnahme der Mangrovenwälder
- Nahrungsknappheit und Verlust der Schutzfunktion von Mangroven
- hoher Anteil von Armut im Golf von Fonseca