



ANPASSUNG AN DEN KLIMAWANDEL DURCH FÖRDERUNG DER BIODIVERSITÄT IN DER PROVINZ BAC LIEU, VIETNAM

Stand: September 2021

Das Projekt förderte nachhaltige Ressourcennutzung und den Erhalt der biologischen Vielfalt, um die Schutzwirkung der Küstenwälder zu erhöhen. Es beriet die zuständigen Regierungsstellen und schulte relevante Personen, damit sie eine auf die absehbaren Folgen des Klimawandels abgestimmte Landnutzungsplanung erarbeiten können. Ein besonderer Fokus darauf, Rückzugsräumen für Mangrovenschutzwälder bei steigendem Meeresspiegel zu schaffen. Für Aquakultur genutzte Flächen müssen unter Berücksichtigung der Biodiversität wiederaufgeforstet und naturnahen Lebensräumen wiederhergestellt werden. Das Projekt unterstützte die Diversifizierung der Aquakulturproduktion der am Mangrovenstreifen lebenden Kleinfarmer. Sie erhielten so alternative Einkommensquellen und sind weniger anfällig für externe Risiken wie Weltmarktpreis-Schwankungen für Garnelen oder Garnelen-Krankheiten. Im Landesinnern förderte das Projekt eine Vielzahl kleiner Reisanbau- und Aquakulturbetriebe. Außerdem erprobte es landwirtschaftliche Methoden, die auf die Versalzung der Böden reagiert, um mittelfristig die landwirtschaftliche Produktion zu sichern.

Stand der Umsetzung/Ergebnisse

- Etwa 100 Hektar Mangroven wurden rehabilitiert (zusätzlich zu den 100 Hektar wiederaufgeforsteten Mangrovenflächen des Vorgängerprojektes "Nachhaltige Entwicklung von Küstenschutzwäldern in der Provinz Bac Lieu").
- In Kooperation mit dem International Rice Research Institute (IRRI) wurden Feldversuche und Trainings von Bauern zu verbesserten Reisanbausystemen durchgeführt.
- Die Vermehrung salztoleranter Reissorten wurde getestet.
- Ökosystemverträglichere Wechselbewirtschaftungssysteme (wie

PROJEKTDATEN

Land/Länder:

Vietnam

Durchführungsorganisation:

Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

Politische Partner:

- Provincial People's Committee of Bac Lieu (PPC) - Viet Nam

Durchführungspartner:

- Bac Lieu Department of Agriculture and Rural Development (DARD) - Viet Nam
- Provincial People's Committee of Bac Lieu (PPC) - Viet Nam

BMU-Förderung:

3.551.437,24 €

Laufzeit:

12/2010 bis 12/2014

Internetauftritt(e):

<http://www.giz.de/de/html/index.html>





Shrimp/Mangroven, Krebse/Mangroven) wurden entwickelt, in der Provinz verbreitet und in den staatlichen Strukturen verankert.

- Laut Erhebungen wurde eine Einkommenssteigerung um durchschnittlich 30 Prozent erzielt.
- Die Provinzverwaltung wurde im Hinblick auf eine an den Klimawandel angepasste Landnutzungsplanung beraten.
- Breitenwirksame Sensibilisierung durch Umwelt-Bildungsprogramme an Schulen wurde durchgeführt.

