

CO₂OL Tropical Mix Reforestation, Panama

Hochwertige CO₂-Zertifikate aus Aufforstung von Mischwäldern



Bereits seit 1995 werden Flächen in Panama aufgeforstet, hier die Finca „Madera Fina“ in Chiriquí.

Das Projekt

Auf den Projektflächen von CO₂OL Tropical Mix werden ehemalige Brachflächen und extensiv genutzte Rinderweiden mit überwiegend einheimischen Baumarten wiederaufgeforstet und zu Mischwäldern umgewandelt. Ein Teil der Flächen dient der fairen Produktion von Kakao in Bio-Qualität. Durch die schonende Bewirtschaftung verbindet das Projekt nachhaltige Holzgewinnung und Kakaobau mit dem Schutz von Biodiversität und der Wiederherstellung des Ökosystems Wald. ForestFinance/CO₂OL ist nicht nur Projektentwickler, sondern führt die Wiederaufforstungsmaßnahmen vor Ort selbst durch – die CO₂-Zertifikate sind folglich aus erster Hand.

CO₂OL Tropical Mix ist eines der weltweit ersten durch den Gold Standard anerkannten Waldprojekte; außerdem sind die Kakaoflächen die ersten Agroforstflächen, die ebenfalls mit dem Gold Standard ausgezeichnet worden sind. Die Projektfläche ist zudem FSC-zertifiziert und die Kakaoflächen haben die UTZ-Zertifizierung erhalten.



Belisario Rodriguez ist seit fünf Jahren für die Baumschule in Chiriquí zuständig und zieht dort die Setzlinge für die nächsten Aufforstungsjahrgänge.

Nutzen und Vorteile

Sozial fair:

- Langfristige und soziale Beschäftigungsverhältnisse für die einheimische Bevölkerung (mehr als 150 Arbeitsplätze wurden insgesamt geschaffen).
- Integrierte Capacity Building- und Umweltbildungsprogramme.
- Nachhaltige Einkommensquellen aus Vermarktung von tropischen Hölzern, CO₂-Zertifikaten, Kakao und Samenmaterial.

Ökologisch wertvoll:

- Hoher Anteil an einheimischen Baumarten.
- Neue Wald-Lebensräume für Tiere und Pflanzen.
- Durch die Verteilung der Aufforstungsflächen auf verschiedene Fincas wird die Wanderung von Arten ermöglicht.
- Erosions- und Wasserschutz.



Durch die Aufforstung werden Rinderweiden (r.) wieder zu einem Ökosystem Wald (l.).

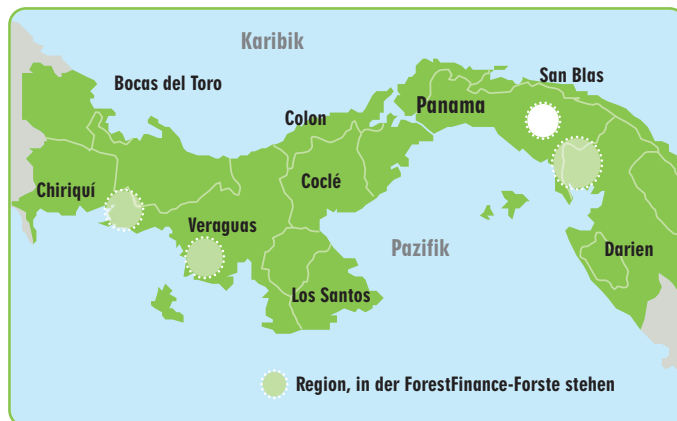
Der Standort

Panama ist die Brücke zweier Kontinente, gelegen zwischen Costa Rica und Kolumbien und zählt zu einer der Regionen mit der größten Vielfalt an Tier- und Pflanzenarten weltweit. Das Projekt befindet sich in den Provinzen Darien, Veraguas und Panamá. Die Projektflächen verteilen sich auf mehrere Fincas, die nach dem gleichen nachhaltigen Forstkonzept bewirtschaftet werden.

Sicherheit und Qualität



Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft
FSC® C010342



Umweltbildungsprojekte, wie ein Waldlehrpfad für Schulen der Region, flankieren das Projekt.

Zahlen und Fakten

Projektgröße:

3.129 ha (853 ha Schutzfläche)

Emissionsreduktion (t CO₂e):

135.100 (Stand 2013)

Standard(s):

Gold Standard, CCB Standards, FSC®

Gepflanzte Bäume:

> 1,9 Millionen

Projektentwickler:

ForestFinance/CO₂OL

Zertifizierer

Rainforest Alliance

Weitere Informationen

→ <http://bit.ly/1vplyHx>

Folgende Kommunikationsmaterialien stehen zur Verfügung:

- Fotos, Flickr-Album
- Videos, wie Luftbilddaufnahmen der Waldflächen
- interaktives und individualisierbares Kartenmaterial
- QR-Code für digitale Projektbeschreibung

Mehr Infos dazu auf:

www.co2ol.de/CO2OL-Tropical-Mix-Panama.1550.0.html



Eifelstr. 20
53119 Bonn
02 28-943 778-0
www.co2ol.de - info@co2ol.de
Bei Fragen steht Ihnen unser Team jederzeit zur Verfügung!