

PROJEKT-ID

959



127.416

GESPARTE EMISSIONEN
TONNEN CO2 EQ./JAHR



Guanaré Forest Plantations

 Uruguay

FOKUS
ZUKUNFT



Aufforstung zum Speichern von CO₂ aus der Atmosphäre

Das Projekt umfasst insgesamt **21.298 ha Land**, das zuvor von Fleischrindern beweidet wurde, auf dem Forstplantagen zur Gewinnung hochwertiger, langlebiger Holzprodukte und zur **Speicherung großer Mengen Kohlendioxid** aus der Atmosphäre errichtet wurden.

Die Wälder basieren hauptsächlich auf *Eucalyptus grandis* Plantagen in **22-jährigen Rotationen**, die mit Schnitt und zwei bis drei Ausdünnungsarbeiten bewirtschaftet werden, um Stämme mit hohem Durchmesser zu erhalten, die zum Sägen und Furnieren geeignet sind.

Die Praktiken sind mit dem **FSC-Standard für nachhaltige Forstwirtschaft** kompatibel. Gepflanzte Wälder **entfernen Kohlendioxid aus**

der Atmosphäre und speichern es in verschiedenen Kohlenstoffpools (oberirdische und unterirdische Biomasse, Boden, Streu, Nicht-Baum-Vegetation, Totholz und geerntete Holzprodukte).

[Für mehr Information klicken Sie hier.](#)

Die Projektdaten auf einen Blick:



Das Projekt trägt zu den folgenden Nachhaltigkeitszielen bei:



Es wird erwartet, dass das Guanaré-Projekt fast 1.000 neue Jobs schaffen wird, wodurch es zur Reduktion der ländlichen Armut beitragen wird.



Das Guanaré-Projekt hilft bei der Schaffung von qualitativ hochwertigen und stabilen Arbeitsplätzen in einer Region Uruguays mit einem hohen Armutsniveau.



Im Vergleich zur vorherigen Viehzucht gibt es eine Zunahme der Beschäftigungsmöglichkeiten für Frauen in Bereichen wie Baumschulen, Pflanzung, Beschneidung und anderen. Dies kann dazu beitragen, die Stabilität der Familien auf dem Land zu verbessern.



Der Bruttowert der Produktion pro Flächeneinheit wird im Vergleich zur vorherigen extensiven Viehhaltung um das 6- bis 8-fache steigen, was einen Anstieg der Nachfrage nach verschiedenen Dienstleistungen auslöst.



Die Projektaktivität trägt zur Reduktion des Phänomens der Bevölkerungsmigration aus dem Projektgebiet in städtische und andere Gebiete des Landes bei. Das Phänomen der Migration aus ländlichen Gebieten ist eine der Hauptursachen für die wichtigsten sozialen Probleme des Landes.



Das Projekt dient der Speicherung großer Mengen Kohlendioxid. Es wird erwartet dass die Aufforstung über die gesamte Laufzeit des Projekts insgesamt 7.644.96 Tonnen CO2 Äquivalenter binden wird.



Die Waldplantagen dienen zur Erhaltung von Gebieten mit einer hohen Biodiversität.