



Das Aufforstungsprojekt 'Kikonda Forest Reserve' (KPR) in Zentral-Uganda ist eines der ersten Aufforstungsprojekte, das mit dem hochwertigen Gold Standard LUF und dem international anerkannten CarbonFix-Zertifikat für seine bemerkenswerten positiven sozialen und ökologischen Auswirkungen ausgezeichnet wurde.

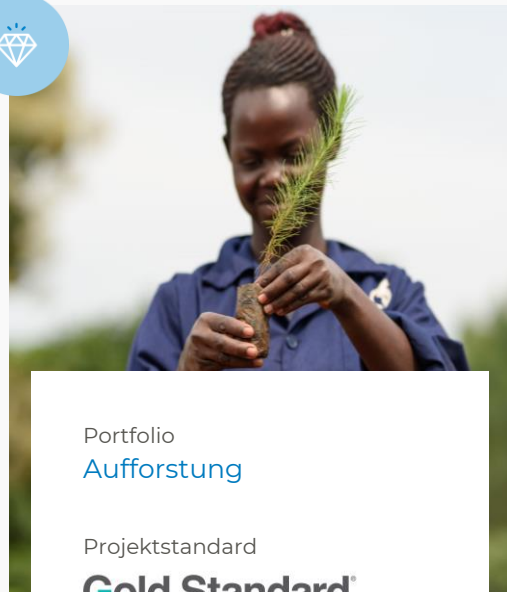
Aufgrund des hohen Holzverbrauchs steuert Uganda auf eine erhebliche Holzknappheit zu. Bislang deckt Holzkohle etwa 90% des ugandischen stetig wachsenden Energiebedarfs. Dieser Bedarf kann nur durch den Import von fossilen Rohstoffen aus den Nachbarländern gedeckt werden.

Das Projekt:

Das Projekt kombiniert Aufforstungs- und Aufforstungsaktivitäten mit dem Schutz der Biodiversität und der Regeneration des Ökosystems, um degradierte Savannen in naturnahe Wälder zu verwandeln, die hochwertige Harthölzer produzieren und große Mengen an Kohlenstoff binden.

Der Nutzen:

Neben der reinen Klimaschutzwirkung trägt das Projekt zu der Erreichung der 17 Sustainable Development Goals (SDGs) bei. Die von der UN entwickelten globalen Ziele für nachhaltige Entwicklung berücksichtigen alle drei Dimensionen der Nachhaltigkeit – Soziale Gerechtigkeit, Umweltschutz und nachhaltiges Wirtschaften. Durch die Mischung von Aufforstungs- und Wiederaufforstungsaktivitäten bewahrt das Projekt die verbleibenden Wälder und schafft ökologische Korridore, wodurch die Vernetzung der Ökosysteme gefördert und die Artenvielfalt verbessert wird. In Zusammenarbeit mit regionalen Nichtregierungsorganisationen wurden auch Studien über die lokale Flora angefertigt. Das Einkommen aus 600 sicheren Arbeitsplätzen (mit gesetzlichem Schutz für die Arbeiter) trägt zur Linderung der lokalen Armut bei, wobei den Mitarbeitern auch Führungs- und Entwicklungsprogramme angeboten werden. Das Projekt wird von einem multikulturellen Team aus Frauen und Männern geleitet, die daran arbeiten, die lokale Gemeinschaft über den Klimawandel und die Bedeutung von Aktivitäten, die sich auf Nachhaltigkeit konzentrieren, aufzuklären. Die Bildungschancen innerhalb der Gemeinde werden durch Programme zum Kapazitätsaufbau in den örtlichen Schulen verbessert.



Portfolio
Aufforstung

Projektstandard
Gold Standard
Climate Security & Sustainable Development

Emissionsreduktion
ca. 20.000 t CO₂e p.a.

Projektstatus
VER, zertifiziert (GS 2990)

Projektstandort
Hoima Region, Uganda

Projektverifizierung
TÜV SÜD Industrie
Service GmbH

Sustainable Development Goals



AQ Green TeC GmbH

Ehrenbergstraße 59

22767 Hamburg, Germany

© 2021 AQ Green TeC GmbH

+49(0) 40 35 71 52 07

+49(0) 40 35 71 88 31

info@aq-greentec.com

www.aq-greentec.com