



GOGREEN KLIMASCHUTZPROJEKT: BIOGAS PROGRAMM, VIETNAM

Projektbeschreibung

Mit der Entwicklung und Wartung von Biogasanlagen unterstützt das Biogasprogramm in Vietnam mehr als 790.000 Menschen in über 55 Provinzen. Unter Nutzung lokaler Arbeitskräfte und Ressourcen nutzt das Programm Biogas aus tierischen Abfällen, um die Haushalte mit Gas als Brennstoff zu versorgen.

In einem Großteil Vietnams mangelt es an einem angemessenen Abfallmanagement. Für die Gemeinden bedeutet dies Hygiene- und Geruchsprobleme. Für die Umwelt bedeutet es verschmutzte Wasserwege und erhebliche Treibhausgasemissionen. Es bedeutet auch, dass eine wertvolle Energiequelle vergeudet wird. Währenddessen haben die Haushalte Mühe, ihren Energiebedarf sicher zu decken. Holz wird oft in Innenräumen verbrannt, was zu Atem- und Augenproblemen führt. Die für diese Brennstoffe anfallenden Kosten und die Zeit, die Frauen und Kinder für das Sammeln dieser Brennstoffe aufwenden, könnten für andere wichtige Zwecke genutzt werden.

Das Biogasprogramm in Vietnam, eine Partnerschaft zwischen der niederländischen Entwicklungsorganisation SNV und dem Ministerium für Landwirtschaft und ländliche Entwicklung (MARD), arbeitet an der Nutzung von Biogas aus tierischen Abfällen und verwandelt so ein Abfallproblem in eine Vielzahl von Möglichkeiten. Unter Nutzung lokaler Arbeitskräfte und Ressourcen arbeitet das Projekt mit Landwirten zusammen, um Biogasanlagen zu bauen, die Methan aus tierischen Abfällen in einen Energieträger für den Hausgebrauch umwandeln.

PROJEKT: BIOGAS PROGRAMM, VIETNAM

Projektstandard	Goldstandard VER 1083
Projekttyp	Wärme aus Biogas
Technologiefokus	Biogas
Ort	Vietnam
Projektgröße	groß
Unterstützte SDGs	3, 12, 13



 dphl.com/gogreen-projects

