



Deutsch-Chinesische Biogasmodellanlage

Bilaterales Kooperationsprojekt

Das Projekt

In China soll die ressourcenschonende Landwirtschaft durch eine „Deutsch-Chinesische Biogasmodellanlage“ gefördert werden. Dabei stehen Transfer moderner deutscher Technik, Ausbildung und Beratung im Vordergrund. Die Biogasanlage Yutian nutzt Gülle eines modernen Schweinemastbetriebs zur Erzeugung von Biogas und organischem Dünger.



Projektziele und Aktionsbereiche

- Demonstration eines umweltgerechten und nachhaltigen Umgangs mit landwirtschaftlichen Abfällen
- Leistungssteigerung durch geeignete Technologiewahl und optimale Systemkonzepte
- Reduzierung von Treibhausgasemissionen und Überdüngung
- Erzeugung von Biogas für 15.000 Haushalte
- Ausbildung von chinesischem Fachpersonal
- Beratungsleistungen bei Planung, Bau und Inbetriebnahme

Projektpartner

Politische Träger des Vorhabens:

- Ministerium für Landwirtschaft der Volksrepublik China (MoA)
- Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL)

