

Projektsteckbrief

Projekt **Ökologische und ökonomische Optimierung von bestehenden und zukünftigen Biogasanlagen**

Schlagwörter Biogasanlage, Methan-Emissionen, ökonomische & ökologische Leistungsfähigkeit, Handreichung zur Optimierung, Analysebogen

Projektdetails

Projektstart	2008	Projektlaufzeit	2 Jahre
Fördermittelgeber	Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit		
Projektträger	Projektträger Jülich (PTJ)	Förderkennzeichen	03MAP155
Förderprogramm	Marktanreizprogramm		
Projektbudget	427.030€		
Ansprechpartner	Prof. Dr.-Ing. Wilfried Zörner (Projektleiter) Matthias Sonnleitner M.Phil.		
Kooperationspartner:	Fachhochschule Münster, Institut für Energie- und Umweltforschung Heidelberg		

Beschreibung

Zur Verbesserung der ökonomischen und ökologischen Leistungsfähigkeit von Biogasanlagen wurden in diesem Forschungsvorhaben anhand je 10 typischer Anlagen in Bayern und Nordrhein-Westfalen technische Optimierungsansätze erarbeitet. Übergeordnetes Ziel des Vorhabens war dabei die Erstellung einer Handreichung zur Optimierung von Biogasanlagen mit konkreten technischen Lösungen und hohem Potential praktischer Umsetzbarkeit für Anlagenbetreiber.

Handreichung als PDF-Download über den Online-Katalog der THI-Bibliothek verfügbar.
Direktlink nach Login: <http://opus4.kobv.de/opus4-haw/frontdoor/index/index/docId/2>