

[Library ebook] Die Rolle von Biogas in der Energiewende. Wie wirkt sich die Erdgaspreisentwicklung auf die Biogasbranche aus? (German Edition)

## Die Rolle von Biogas in der Energiewende. Wie wirkt sich die Erdgaspreisentwicklung auf die Biogasbranche aus? (German Edition)

*Sandra Bouml;tcher*

*\*Download PDF | ePub | DOC | audiobook | ebooks*



2016-03-30 2016-03-30 File Name: B01M19I3Z2 | File size: 77.Mb

**Sandra Bouml;tcher : Die Rolle von Biogas in der Energiewende. Wie wirkt sich die Erdgaspreisentwicklung auf die Biogasbranche aus? (German Edition)** before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Die Rolle von Biogas in der Energiewende. Wie wirkt sich die Erdgaspreisentwicklung auf die Biogasbranche aus? (German Edition):

Bachelorarbeit aus dem Jahr 2013 im Fachbereich VWL - Umweltökonomie, Note: 1,3, FOM Hochschule für Oekonomie Management gemeinnützige GmbH, Berlin Ferner Fachhochschule, Sprache: Deutsch, Abstract: Ziel dieser Arbeit ist es, die Rolle von Biogas in der Energiewende unter zu untersuchen. Durch Annahme bestimmter Preisentwicklungen wird in drei Szenarien untersucht, wie sich die Biogasbranche entwickeln kann. Die Eckpunkte Wirtschaftlichkeit, Umweltverträglichkeit sowie Versorgungssicherheit dienen dabei als Untersuchungsparameter. Das aus Biomasse gewonnene Biogas nimmt eine Schlüsselposition in der Energiewende ein. Biogas ist derzeit der einzige EE, der auf allen vier Energiesektoren Wärme, Strom, Kraftstoff und Gas vertreten ist. Er lässt sich speichern und stellt das derzeit einzige Substitut zum fossilen Energieträger Erdgas dar. Die Arbeit ist in acht Kapitel gegliedert. Nach der Eingrenzung der Arbeit werden in Kapitel zwei die Ziele und Instrumente der Energiewende dargestellt. Die Kapitel drei und vier widmen sich vornehmlich der Erdgas- sowie Biogasbranche mit ihren geschichtlich-ökonomischen Hintergründen. Diese werden dann in Kapitel vier in der Szenarioanalyse zusammengeführt. Zentraler Analysegegenstand bleibt die Biogasbranche. Im ersten Szenario werden Subventionskürzungen und die daraus resultierenden Schwierigkeiten erörtert. Das zweite Szenario widmet sich dem Anstieg des Erdgaspreises. Dabei wird untersucht, wie sich die Biogasbranche mit dieser Marktrahmensenkung entwickeln kann und welche Auswirkungen auf die Umwelt sowie die Versorgungssicherheit damit verbunden sind. Der Anstieg des Erdgaspreises wird im dritten Szenario untersucht. Die Argumentationsführung knüpft erneut an die Parameter Wirtschaftlichkeit, Umweltwirkung sowie die Versorgungssicherheit an. Das der Szenarioanalyse anschließende Kapitel sieben beinhaltet die möglichen Zukunftschancen des Biogasmarktes. Hier werden derzeitige Forschungsfelder vorgestellt. Eingrenzungen sind in dieser Arbeit so vorgenommen worden, dass der Fokus auf dem Biogasmarkt sowie der Einspeisung in das Erdgasnetz liegt. Biogas kann auch als Kraftstoff und zur Stromerzeugung eingesetzt werden, dies soll jedoch nicht Gegenstand der vorliegenden Arbeit sein. Die Arbeit zielt nicht darauf ab, die Notwendigkeit der Energiewende in Frage zu stellen. Es geht vielmehr darum, am Beispiel von Biogas herauszuarbeiten, wie viel Zukunftspotential dieser Energieträger besitzt und wie er auf Marktrahmensenkungen reagiert.