

Monika C. M. Müller, Georg Wagener Lohse	Vorwort	5
---	---------	---

## **Welchen Beitrag kann und soll Bioenergie zukünftig leisten ?**

Joachim Nitsch	Notwendige Zielsetzungen für ein nachhaltiges Energiesystem und möglicher Beitrag der Biomasse	13
Georg Wagener-Lohse	Nachhaltiges Energiesystem: Welche Bioenergie brauchen wir?	33
Philip Vohrer	Beitrag der Bioenergie für die regionale Energieversorgung	57
Michael Kralemann	Welche Bioenergie wollen wir?	73
Frank Baur	Gesamtökonomische Effekte der Bioenergie	87

## **Bioenergie für Wärme – Strom – Mobilität**

Horst Fehrenbach	Bioenergie im Dienste einer „echten“ Energiewende. Perspektiven für Holzheizungen und Holzkraftwerke	101
Hendrik Becker	Bioenergie im Dienste einer echten Wärmewende?	109

Bernd Heinrich	Nachhaltiges Energiesystem: Welche Bioenergie brauchen wir?	125
----------------	--	-----

Alexandra Pehlken und Thomas Klenke	Bioenergie für eine Nachhaltige Mobilität	139
--	--	-----

### **Die „neue“ Bioenergie – Strategieentwicklung**

Frank Michael Baumann	Bioenergie-Strategie in Nordrhein- Westfalen. Ein Statement	153
-----------------------	--	-----

Franz Bruckner	Die „Energiewende“ aus Sicht eines engagierten KMU	157
----------------	---	-----

### **Anhang**

Monika C.M. Müller, Georg Wagener-Lohse	Andachten	163
--	-----------	-----

Tagungsprogramm	169
Teilnehmerinnen und Teilnehmer	173
Kurzbiographien der Autorinnen und Autoren	177
Loccumer Protokolle zum Thema	183