

Workshop „Basisdaten zum Flächendruck“

15. November 2007, Berlin

Optimierungen für einen nachhaltigen Ausbau der Biogaserzeugung und -nutzung in Deutschland

- **Kurzvorstellung** -

Dr. Guido Reinhardt und das Biogas Team



Institut für
Energie- und
Umweltforschung
Heidelberg



Institut für
Energetik und
Umwelt Leipzig



Ökoinstitut,
Büro Darmstadt



TU Berlin,
Institut für
Landschafts-
architektur und
Umweltplanung

PROF. DR. JUR.
STEFAN KLINSKI
FHW BERLIN

Fachhochschule für
Wirtschaft Berlin,
Fachgebiet "Wirt-
schaftsrecht /
Umweltrecht"

Technika

- **Laufzeit**
November 2005 bis April 2008
- **Fördermittelgeber**
BMU, Berlin
FKZ: 0327544
- **Ansprechpartner beim BMU**
Dr. Bernhard Dreher



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz
und Reaktorsicherheit



Hauptziel

- **Ableitung von Handlungsempfehlungen zur ökologischen Optimierung der Produktion und Nutzung von Biogas**

Zielerreichung: 3-Säulenkonzept

- **Identifikation der best-practice-Konzepte**
 - Maßnahmen zur Fortführung und weiterer Erschließung

Beispiel: Güllenutzung

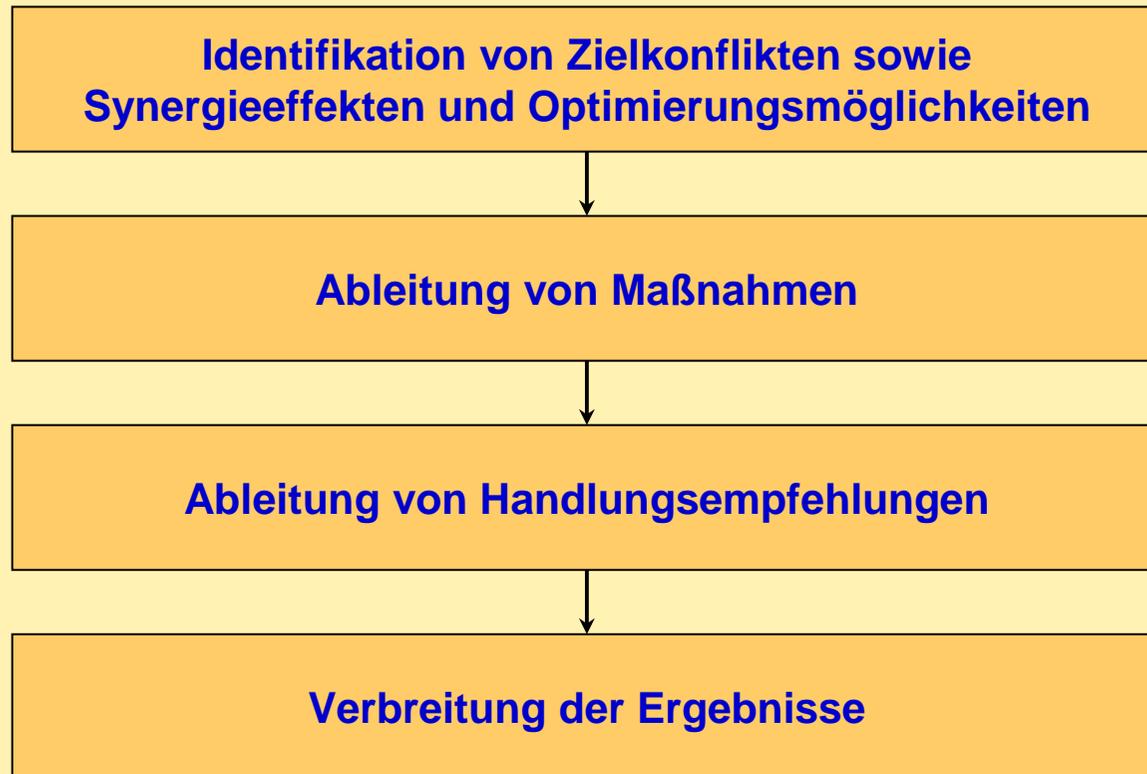
- **Identifikation der Synergieeffekte und Optimierungsmöglichkeiten**
 - Maßnahmen zur Erschließung der entsprechenden Potenziale

Beispiele:
Grünschnitt
aus Natur-
schutz, Syn.
Abfallwirtsch.

- **Identifikation der Zielkonflikte bzw. Fehlentwicklungen:**
 - Maßnahmen zur Minimierung, Einschränkung bzw. Optimierung

Beispiele: NH_3 ,
Grünlandum-
bruch etc.

Vorgehensweise



Vorgehensweise

Partizipation und Vernetzung

- Interne Projekttreffen und Workshops
- Steuerkreis
- Experten
 - Workshop „Hemmnisanalyse“, 24.01.2007
- Themen
 - Workshop „Naturschutz“, 06.03.2007
- Workshops
 - Workshop „Genehmigung“, 07.03.2007
- Statistiken
 - Workshop „Basisdaten/Fläche“, 15.11.2007
- Vernetzung mit parallel laufenden Vorhaben (insbes. Projekte des BMU u. BMELV bzw. FNR, UBA, BfN ...)

www.ifeu.de



Startseite



Biogas-
Homepage

English Startseite & Aktuelles Das Institut Referenzen Kontakt & Impressum Sitemap Suchen



Projekt Ökologische Begleitforschung zur energetischen Biomassenutzung:
Optimierungen für einen nachhaltigen Ausbau der Biogaserzeugung und -nutzung in Deutschland

► **Kurzbeschreibung** Durch die Novellierung des EEG zeichnet sich ein regelrechter Boom an neuen Biogasanlagen ab. Neben den oftmals ökologisch verteilhaften Biogaskonzepten kann es in Einzelfällen möglicherweise auch zu Konflikten mit anderen Nachhaltigkeitszielen wie dem Naturschutz kommen. Das Projekt identifiziert die ökologisch besonders verteilhaften Biogaspfade wie auch die mittlerweile bereits vorhandenen bzw. potenziellen Konfliktefelder. Unter Zugrundelegung der jeweiligen Bedeutung bzw. Potenziale werden Vorschläge und Handlungsempfehlungen erarbeitet, die zu ökologischen Optimierungen beim weiteren Ausbau der Biogaskonzepte führen sollen.



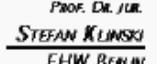
► **Projektkoordination** Dr. Guido A. Reinhardt : guido.reinhardt@ifeu.de

► **Projektpartner** Das Projekt wird in einem Team unter Leitung des IFEU mit vier weiteren Partnern durchgeführt (IE Leipzig, Prof. Dr. S. Klinski, Öko-Institut, TU Berlin). Mehr Informationen zu den Projektpartnern siehe unten.

► **Laufzeit** November 2005 - April 2008

► **Finanzielle Unterstützung** Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU)
Förderkennziffer: 0327544
Wir danken Herrn Dr. Bernhard Dreher (bernhard.dreher@bmu.bund.de) für die Begleitung und Unterstützung des Projekts!

► **Links zu den Projektpartnern**

 Institut für Energetik und Umwelt, Leipzig Ansprechpartner: Dr. Frank Schölwin	 PROF. DR. JUR. STEFAN KLINSKI FHW BERLIN Fachhochschule für Wirtschaft Berlin, Fachgebiet "Wirtschaftsrecht/Umweltrecht"
 Ansprechpartnerin: Dr. Bettina Brohmann	 Institut für Landschaftsarchitektur und Umweltplanung Ansprechpartner: Dr. Wolfgang Peters

Ihre Ansprechpartner: Biogas-Team



Dr. Guido
Reinhardt



guido.reinhardt@ifeu.de
06221-4767-31



Dr. Frank
Scholwin



frank.scholwin@ie-leipzig.de
0341-2434-438



Dr. Stefan
Klinski

PROF. DR. JUR.
STEFAN KLINSKI

FHW BERLIN

stefan.klinski@t-online.de
030-69531883



Dr. Bettina
Brohmann



b.brohmann@oeko.de
06151-8191-33



Dr. Wolfgang
Peters



peters@peters-umweltplanung.de
030 / 5673 8399

Unser Biogas-Team



Achim Weiske



Frank Scholwin



Jaqueline Daniel



Stefan Klinski



Elmar Fischer



Wolfgang Peters



Bettina Brohmann



Jürgen Giegrich



Katja Hünecke



Kirsten Wiegmann



Johann Köppel



Guido Reinhardt



Sven Gärtner



Uwe Fritsche



Regine Vogt