

# 24. Kasseler Abfall- und Bioenergieforum

mit begleitender Kongressmesse

## Bio- und Sekundärrohstoffverwertung

27. bis 29. März 2012



Stahlstich: Witzenhausen

**Kongress Palais Kassel - Stadthalle**

**Wissenschaftliche Leitung**  
Prof. Dr.-Ing. habil. Klaus Wiemer  
Witzenhausen-Institut / Universität Kassel

Dr.-Ing. Michael Kern  
Witzenhausen-Institut

**Veranstalter**  
Witzenhausen-Institut

**Schirmherrschaft**  
Bundesministerium für Umwelt,  
Naturschutz und Reaktorsicherheit, Bonn/Berlin

## Perspektiven der Abfall- und Ressourcenwirtschaft

Begrüßung und Einführung

**PROF. DR.-ING. K. WIEMER**  
Witzenhausen-Institut, Witzenhausen

Kommunale Umsetzung des KrWG –  
Konsequenzen für einen Landkreis

**S. SELBERT**  
Erste Kreisbeigeordnete Landkreis Kassel

**Pause****9.30 – 10.00 Uhr**Von der Abfallwirtschaft zur Ressourcen-  
wirtschaft – Stand und Perspektiven aus Sicht  
des BMU

**MINDIR DR. H. WENDENBURG**  
Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und  
Reaktorsicherheit, Berlin

Perspektiven der Abfallwirtschaft aus Sicht des  
Bundeslandes Hessen

**MINISTERIN L. PUTTRICH**  
Hessisches Ministerium für Umwelt, Energie,  
Landwirtschaft und Verbraucherschutz  
(HMUELV), Wiesbaden

Was kann die Abfallwirtschaft zur Energiewende  
2022 beitragen?

**PROF. DR. M. FAULSTICH**  
Vorsitzender  
des Sachverständigenrates für Umweltfragen /  
Technische Universität München,  
Wissenschaftszentrum Straubing

### Das neue Kreislaufwirtschaftsgesetz – Chancen und Perspektiven für die kommunale und private Abfall- und Ressourcenwirtschaft – Statements und Diskussion

- Für die private Entsorgungswirtschaft

**P. KURTH**  
Geschäftsführender Präsident  
des Bundesverbandes der Deutschen  
Entsorgungs-, Wasser- und Rohstoffwirtschaft  
e. V. (BDE), Berlin

- Für die kommunale Entsorgungswirtschaft

**V. GÄDE-BUTZLAFF**  
Stellvertretende Vorsitzende  
des Leitausschusses Abfallwirtschaft und  
Stadtreinigung VKU, Berlin

- Für die Sekundärrohstoffwirtschaft

**B. LANDERS**  
Präsident  
des Bundesverbandes Sekundärrohstoffe und  
Entsorgung e. V. (bvse), Bonn

**Mittagspause / Pressegespräch****13.00 – 14.30 Uhr**Das neue Kreislaufwirtschaftsgesetz –  
Konsequenzen für die Abfallwirtschaft

**MINR DR. F. PETERSEN**  
Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und  
Reaktorsicherheit, Bonn

### Rechtsrahmen für die gewerbliche Sammlung und die Wertstofftonne

- Aus Sicht der kommunalen  
Entsorgungswirtschaft
- Aus Sicht der privaten Entsorgungswirtschaft

**RA H. GASSNER**  
Gaßner, Groth, Siederer & Coll., Berlin

**RA DR. A. KERSTING**  
Baumeister Rechtsanwälte, Münster

**Pause****16.00 – 16.30 Uhr**

Urban Mining – Edelmetalle in der Stadt

**DR. C. HAGELÜKEN**  
Umicore, Hanau

Wertstoff „Abfall“ – Chancen und Perspektiven  
für ein privates Entsorgungsunternehmen

**P. HOFFMEYER**  
Nehlsen, Bremen

Weiterentwicklung der kommunalen Abfall- und  
Wertstoffwirtschaft nach dem KrWG

**DIPL.-ING. K. HÜLTER**  
Zweckverband Abfallwirtschaft Region Hannover

**Ende****ca. 17.45 Uhr**

**Aktuelle Entwicklungen im Bereich der Vergärung biogener Reststoffe**

- BTA International **H. WILJAN**  
BTA International, Pfaffenhofen
- Strabag Umwelthanlagen **E. SPANIOL**  
Strabag Umwelthanlagen, Dresden
- Axpo Kompogas **DIPL.-ING. R. LEISNER**  
Axpo Kompogas AG, Glattbrugg (CH)
- Dranco **DIPL.-ING. M. AEHLING**  
BES – Biogas Energy Systems, Lemgo
- Eisenmann **DIPL.-ING. T. SCHLÜTER**  
EISENMANN Anlagenbau, Holzgerlingen
- KOMPOFERM **DR.-ING. S. STRIEWSKI**  
Eggersmann Anlagenbau, Bad Oeynhausen
- BEKON **DIPL.-ING. P. LUTZ**  
BEKON Energy Technologies, Unterföhring
- BIOFerm **DIPL.-WIRT.-ING. T. ZIEREIS**  
BIOFerm (Viessmann Group), Schwandorf
- Loock-TNS-Verfahren **DR. G. ZIEHMANN**  
HELECTOR Germany, Hamburg

**Pause****10.00 – 10.30 Uhr**

KrWG und Bioabfallverordnung –  
Konsequenzen für die Bioabfallfassung  
und -behandlung

Konsequenzen der novellierten Bioabfall-  
verordnung für die biologische Abfallbehandlung  
Optimierung der Verwertung organischer Abfälle –  
Ergebnisse der neuen Ökobilanzstudie  
Emissionsmindernde Maßnahmen bei  
Bioabfallvergärungsanlagen

Zwiesgespräch:  
Kompostieren, Vergären, Verbrennen –  
Wohin entwickelt sich die Bioabfallbehandlung?

**MINR DR. C.-G. BERGS**

Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und  
Reaktorsicherheit, Bonn

**DR.-ING. B. KEHRES**

Bundesgütegemeinschaft Kompost, Köln

**DIPL.-GEOGR. F. KNAPPE**

ifeu, Heidelberg

**DIPL.-ING. T. RAUSSEN**

Witzenhausen-Institut, Witzenhausen

**PROF. DR.-ING. K. FRICKE**

Leichtweiß-Institut, TU Braunschweig

**PROF. DR. W. BIDLINGMAIER**

Bauhaus-Universität Weimar

**Mittagspause****13.00 – 14.30 Uhr**

Perspektiven der stofflichen und energetischen  
Verwertung von Abfallbiomasse

Chancen und Perspektiven der Biogaserzeugung  
aus Bioabfällen nach dem EEG 2012

Energetische Verwertung von holzigen Grün-  
abfällen und Resthölzern nach dem neuen EEG

**PROF. F. SCHOLWIN / PROF. M. NELLES**

DBFZ, Leipzig / Universität Rostock

**M. HUB**

Umweltgutachtenbüro HUB, Frankfurt/Main

**A. STROHMEYER**

Bundesverband der Altholzaufbereiter und  
-verwerter e. V., Berlin

**Pause****15.45 – 16.15 Uhr****Neue Biogasanlagen zur stofflich-energetischen Bioabfallverwertung**

- Die neue Kompostierungs- und  
Vergärungsanlage Würselen
- Bioabfallvergärungsanlage Backnang

**DIPL.-ING. K. RAMBADT**

AWA Entsorgung GmbH, Eschweiler

**DIPL.-ING. G. BALTHASAR**

AWG Rems-Murr-Kreis, Waiblingen

**Praxisversuch Bad Dürkheim: Einsatz von biologisch abbaubaren Kunststoffen in der Kompostwirtschaft**

- Systematik und Wirkmechanismen
  - Erkenntnisse und Erfahrungen aus dem  
Praxisversuch Bad Dürkheim
- Praxiserfahrung zum Abbau kompostierbarer  
Bioabfallsäcke auf verschiedenen  
Kompostierungsanlagen

**DR. J. HAMPRECHT**

BASF, Ludwigshafen

**DIPL.-VERWW. K. PABST**

Abfallwirtschaftsbetrieb Landkreis Bad Dürkheim

**DIPL.-ING. A. ZIERMANN**

C.A.R.M.E.N. e. V., Straubing

**Ende****ca. 18.15 Uhr****Geselliger Abend****19.00 bis 22.00 Uhr**

**Themenschwerpunkte:**

E-Schrott, Wertstofftonne, energetische Verwertung, EBS-Anlagen

**Energie- und Wertstoffforum**

Stand und Perspektiven der kommunalen Elektro- und Elektronikschrotterfassung

**DR. A. SCHRÖTER**

Verband kommunaler Unternehmen VKU, Abteilung Abfallwirtschaft und Stadtreinigung VKS, Berlin

E-Schrott in der Wertstofftonne? – Effizienz der Sortiertechnik für Wertstoffgemische mit E-Schrott

**PROF. DR. T. PRETZ**

Lehrstuhl für Aufbereitung und Recycling fester Abfallstoffe, RWTH Aachen

E-Schrottreycling in Deutschland – Stoffströme, Technik, Kosten

**PROF. DR.-ING. K. KUCHTA**

Institut für Umwelttechnik und Energiewirtschaft, TU Hamburg-Harburg

**Pause****10.00 – 10.30 Uhr**

Wertstoffe im Hausmüll – Potenziale für die Wertstofftonne

**DR.-ING. M. KERN**

Witzenhausen-Institut, Witzenhausen

Aktuelle Modelle, Organisations- und Finanzierungsformen der Wertstoffeffassung in Deutschland

**A. BÜNEMANN**

Cyclos, Osnabrück

Die Realität der Wertstofftonne aus kommunaler Sicht

**W. HARTWIG**

Vorsitzender Fachausschuss Duale Entsorgungswirtschaft VKS / VIVO KU, Warngau

**Wertstofftonne in der Praxis – Ergebnisse und Erkenntnisse aus aktuellen Projekten**

- Erfahrungen mit der kombinierten Wertstofftonne in Dortmund
- Hamburger Wertstofftonne

**K. NIESMANN**

EDG Entsorgung Dortmund

**S. WINTERBERG**

Stadtreinigung Hamburg

**Mittagspause****13.00 – 14.30 Uhr**

Auswirkungen des KrWG auf die Perspektiven der thermischen Abfallbehandlung

**DIPL.-ING. C. SPOHN**

ITAD – Interessengemeinschaft der Thermischen Abfallbehandlungsanlagen Deutschland e. V., Würzburg

Umbau der MVA Landshut zu einem Biomassekraftwerk

**H. DENK**

Müllverbrennungsanlage Landshut, Schwandorf

Maßnahmen zur Effizienzsteigerung im Müllheizkraftwerk Bremen

**DIPL.-ING. W. HOELSCHER**

swb Entsorgung, Bremen

**Pause****15.45 – 16.15 Uhr**

Der Einfluss des KrWG auf die Entwicklung des Marktes für die energetische Verwertung von Abfällen

**DR. H. WESTHOLM**

trend:research, Bremen

Konsequenzen des Kreislaufwirtschaftsgesetzes für den Betrieb von EBS-Anlagen

**DR. K. WENGENROTH**

B + T Umwelt, Alsfeld

Stand und Perspektiven der EBS-Verwertung in der T2C-Anlage Höchst

**DR. D. LORBACH**

Infraserv, Frankfurt

Emissionshandelspflicht und Energiesteuer – Konsequenzen für EBS-Anlagen

**DR. G.-R. ENGEL**

Luther Rechtsanwälte, Hamburg

**Ende****ca. 18.15 Uhr****Geselliger Abend****19.00 bis 22.00 Uhr**

**Themenschwerpunkte:**

Lebensmittel- und Speiseabfälle, Optimierung von MBA-Anlagen

**Speiseabfall- und MBA-Forum**

Aufkommen von Lebensmittelabfällen in Deutschland

**PROF. DR.-ING. M. KRANERT**  
**DIPL.-ING. G. HAFNER**  
ISWA, Universität Stuttgart

Verringerung von Lebensmittelabfällen – Identifikation von Ursachen und Handlungsoptionen

**PROF. DR. OEC.TROPH. G. RITTER**  
Fachbereich Oecotrophologie, FH Münster

Green Cook – EU-Modellprojekt zur Reduzierung von Lebensmittelabfällen im Haushalt

**A. PONTON**  
Abfallverwertungsgesellschaft Ludwigsburg

**Pause**

**10.30 – 11.00 Uhr**

Auswirkungen des KrWG auf die Perspektiven der mechanisch-biologischen Abfallbehandlung

**T. GRUNDMANN**  
Vorstandsvorsitzender der Arbeitsgemeinschaft Stoffspezifische Abfallbehandlung (ASA), Ennigerloh

Braucht die MBA eine Deponie?

**DIPL.-ING. B. SCHULTE**  
Gesellschaft zur Verwertung organischer Abfälle im Kreis Minden-Lübbecke (GVoA), Hille

Ist die MBA eine Beseitigungs- oder Verwertungsanlage?

**DIPL.-ING. M. RAKETE**  
Abfallzweckverband Südniedersachsen, Deiderode

Beste verfügbare Technik – Konsequenzen des BREF-Merkblattes für die MBA

**DIPL.-ING. W. BUTZ**  
Umweltbundesamt, Dessau

**Ende der Veranstaltung**

**ca. 13.00 Uhr**

**Veranstaltungsort: Kongress Palais Kassel – Stadthalle**



**Themenschwerpunkte:**

Demografischer Wandel, kommunale Strategien, Deponie und mineralische Abfälle

**ÖRE-/Deponieforum**

Demografischer Wandel als Herausforderung für die Abfallwirtschaft

Orientierende Ökoeffizienzanalyse – ein Instrument zur Strategiebewertung in der kommunalen Abfallwirtschaft

Interkommunales Stoffstrommanagement am Beispiel der Kooperation GML, ZAK und ZAS

**DR. J. HOFFMEISTER**  
Prognos AG, Düsseldorf

**PROF. DR. K. H. WÖBBEKING**  
Forschungsgruppe Kommunal-/Umweltwirtschaft, FH Mainz

**DR. T. GROMMES**  
GML Abfallwirtschaftsgesellschaft mbH, Ludwigshafen

**DIPL.-ING. J. DEUBIG**  
ZAK – Zentrale Abfallwirtschaft Kaiserslautern

**N. SCHNAUBER**  
ZAS – Zweckverband Abfallverwertung Südwestpfalz, Pirmasens

**Pause**

**10.30 – 11.00 Uhr**

Neue Entwicklung im Deponierecht

**DR. K. BIEDERMANN**  
Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit, Berlin

Deponienachsorge im Verbund

**G. MEHLER**  
Rhein-Main-Deponie, Flörsheim

Zukünftige Rahmenbedingungen für die Verwertung mineralischer Abfälle und industrieller Nebenprodukte – Ressourcenschonung oder übertriebene Vorsorge?

**DR. J. DEMMICH**  
Knauf Gips KG, Iphofen

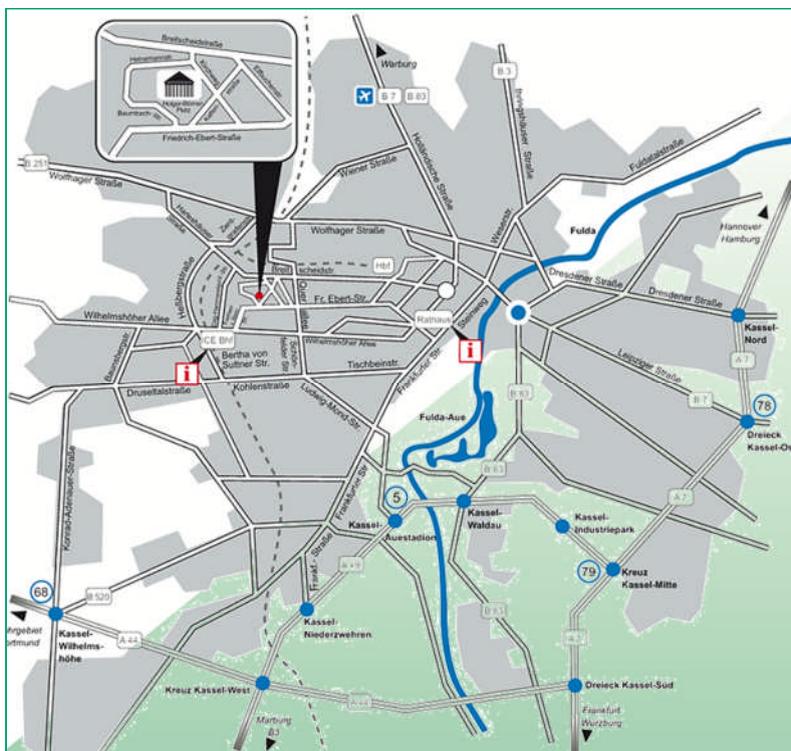
Belüftung von Altdeponien als Maßnahme zur Reduzierung von CO<sub>2</sub>-Emissionen

**PROF. R. STEGMANN / DR.-ING. K.-U. HEYER**  
Ingenieurbüro für Abfallwirtschaft, Hamburg

**Ende der Veranstaltung**

**ca.13.00 Uhr**

**Anfahrtsskizze zum Kongress Palais Kassel – Stadthalle**



©Kassel Marketing Kongress Palais

Das Kongress Palais Kassel – Stadthalle befindet sich am Holger-Börner-Platz 1 (Friedrich-Ebert-Straße 152) in 34119 Kassel. Die GPS-Koordinaten lauten: 51.317041, 9.46058 (oder: +51° 19' 1.35", +9° 27' 38.09").

Bitte senden oder faxen Sie diesen Abschnitt an: Witzzenhausen-Institut GmbH, Werner-Eisenberg-Weg 1, 37213 Witzzenhausen, Telefax +49 5542 938077  
 Anmeldung/Informationen direkt im Internet: [www.witzenhausen-institut.de](http://www.witzenhausen-institut.de)

## Anmeldung

Hiermit melde ich folgende Person zum 24. Kasseler Abfall- und Bioenergieforum  
 vom 27. bis 29. März 2012 an:

Teilnehmer (380,- € zzgl. MwSt.)       Behörde, Hochschule (300,- € zzgl. MwSt.)       Student (150,- € zzgl. MwSt.)

\_\_\_\_\_  
 Titel      Vorname      Name

### 1. Teilnehmeradresse

\_\_\_\_\_  
 Firma/Institution

\_\_\_\_\_  
 Straße

\_\_\_\_\_  
 PLZ/Ort

\_\_\_\_\_  
 Telefon      E-Mail

### 2. Rechnungsadresse (falls abweichend von 1.): Bestell-Nr.:

\_\_\_\_\_  
 Firma/Institution

\_\_\_\_\_  
 Straße

\_\_\_\_\_  
 PLZ/Ort

\_\_\_\_\_  
 Ort, Datum, Unterschrift

## Buchbestellung Tagungsbände

**Anzahl    Titel      Preis**

\_\_\_\_\_  
 Aktueller Tagungsband (lieferbar ab 02.04.2012) **New**      49,-€  
 Bio- und Sekundärrohstoffverwertung VII (2012 – ca. 700 Seiten)

\_\_\_\_\_  
 Novellierung von EEG, BioAbV und KrWG: Auswirkungen auf die Verwertung von Bioabfällen (2011 – 308 Seiten) **New**      32,-€

\_\_\_\_\_  
 Biogas-Atlas 2011 / 2012 **New**      42,-€

\_\_\_\_\_  
 Bio- und Sekundärrohstoffverwertung VI (2011 – 676 Seiten)      45,-€

\_\_\_\_\_  
 Praxis der Verwertung von Biomasse aus Abfällen (2010 – 265 Seiten)      20,-€

\_\_\_\_\_  
 Bio- und Sekundärrohstoffverwertung V (2010 – 778 Seiten)      30,-€

\_\_\_\_\_  
 Bio- und Sekundärrohstoffverwertung IV (2009 – 768 Seiten)      30,-€

\_\_\_\_\_  
 Bio- und Sekundärrohstoffverwertung III (2008 – 851 Seiten)      30,-€

\_\_\_\_\_  
 Bio- und Sekundärrohstoffverwertung II (2007 – 921 Seiten)      30,-€

Das komplette Verlagsprogramm finden Sie unter [www.witzenhausen-institut.de](http://www.witzenhausen-institut.de)

\_\_\_\_\_  
 Firma/Institution

\_\_\_\_\_  
 Straße

\_\_\_\_\_  
 PLZ/Ort

\_\_\_\_\_  
 Ort, Datum, Unterschrift

### Teilnahmegebühr

Die Teilnahmegebühr für das Kasseler Abfall- und Bioenergieforum beträgt **380,- €** (zzgl. MwSt.) bzw. für Behörden und Hochschulen **300,- €** (zzgl. MwSt.). Darin enthalten sind der Besuch der Tagung und der Kongressmesse, die Tagungsunterlagen, die Teilnahme am Geselligen Abend sowie die kostenlose Nutzung des ÖPNV in Kassel zum und vom Tagungsort.

Das Mittagessen für die drei Veranstaltungstage ist in der Teilnahmegebühr inbegriffen.

Die Teilnahmegebühr für Studierende, Umschüler und Arbeitslose beträgt inklusive aller zuvor genannten Leistungen **150,- €** (zzgl. MwSt.). Bitte der Anmeldung eine entsprechende Bescheinigung (Immatrikulations-, Lehrgangs- oder Arbeitslosenbescheinigung) beifügen.

### Anmeldebedingungen

Nach Eingang Ihrer Anmeldung (postalisch, per Fax oder per E-Mail) erhalten Sie eine Anmeldebestätigung, eine Eintrittskarte, eine Wegbeschreibung sowie die Rechnung.

Bei schriftlicher Abmeldung bis zum 06. März 2012 (Eingangsdatum) wird eine Bearbeitungsgebühr von 50 Euro (zzgl. MwSt.) erhoben. Bei einer Abmeldung nach dem 06. März 2012 werden die vollen Teilnahmegebühren berechnet. Eine Erstattung der Teilnahmegebühren ist nicht möglich, im Verhinderungsfall ist die Anmeldung jedoch auf einen Stellvertreter übertragbar.

### Veranstaltungsort

Kongress Palais Kassel – Stadthalle, Friedrich-Ebert-Straße 152, 34119 Kassel, Deutschland

### Übernachtung

Bezüglich einer Hotelreservierung wenden Sie sich bitte an die Zimmervermittlung der Kassel Marketing GmbH (Telefon 0561 7077-07, Fax 0561 7077-169, <http://germany.nethotels.com/info/kassel/events/abfallforum2012/>). Es wird empfohlen, die Reservierung rechtzeitig vorzunehmen.

### Programm

Der Programminhalt entspricht dem Stand bei Drucklegung. Änderungen sind vorbehalten.

### Kongressmesse

Im Ausstellungsbereich sowie auf der Freifläche der Stadthalle Kassel findet eine begleitende Kongressmesse statt. Die im Programm genannten ausstellenden Firmen entsprechen dem Stand bei Drucklegung. Firmen und Institutionen, die an einer Teilnahme als Aussteller auf dem 24. Kasseler Abfall- und Bioenergieforum interessiert sind, können die Unterlagen beim Tagungsbüro anfordern (siehe unten).

### Hersteller- und Dienstleisterforum

Parallel zur Hauptveranstaltung und zur Kongressmesse wird ein Hersteller- und Dienstleisterforum mit Fachvorträgen und Firmenpräsentationen durchgeführt. Die Teilnahmeunterlagen hierfür können ebenfalls beim Tagungsbüro angefordert werden.

### Wissenschaftliche Leitung:

Prof. Dr.-Ing. habil. Klaus Wiemer  
Dr.-Ing. Michael Kern  
Witzenhausen-Institut

### Organisation und Kongressmesse:

Dipl.-Ing. Jörg Siepenkothen

### Anmeldung und Informationen:

Witzenhausen-Institut GmbH – Tagungsbüro –  
Werner-Eisenberg-Weg 1, 37213 Witzenhausen,  
Deutschland

Telefon: 05542 9380-40 Fax: 05542 9380-77  
Internet: [www.witzenhausen-institut.de](http://www.witzenhausen-institut.de)  
E-Mail: [info@witzenhausen-institut.de](mailto:info@witzenhausen-institut.de)

Die Präsentationen finden parallel zu den Hauptforen statt.

<b>Anlagenbau Günther GmbH</b>	Neue Produkte <b>N. N.</b>
<b>Eggersmann Anlagenbau GmbH &amp; Co. KG</b>	Schwachgasnutzung, Gärreststoffbehandlung und weitere neue Entwicklungen sowie aktuelle Projekte der Eggersmann Gruppe <b>Dr. S. Striewski</b>
<b>EISENMANN Anlagenbau GmbH &amp; Co KG</b>	Bioabfallvergärungsanlagen kleiner und mittlerer Durchsatzleistung <b>T. Schlüter</b>
<b>GICON Bioenergie GmbH</b>	Bio- und Restabfallbehandlung mit dem GICON-Biogas-Verfahren: Zweistufige Trocken-Nass-Fermentation mit separater Hydrolyse <b>Dr. H. Hilse</b>
<b>HELECTOR GmbH</b>	Neue Entwicklungen <b>Dr. G. Ziehm</b>
<b>Maier &amp; Fabris GmbH</b>	KrWG – Mehr und besseres Recycling <b>H. J. Maier</b>

## Witzenhausen-Institut – Neues aus Forschung und Praxis



### Biogas-Atlas 2011/12

Anlagen-Handbuch der Vergärung biogener Abfälle in Deutschland

Michael Kern / Thomas Raussen

Witzenhausen 2011

284 Seiten

ISBN 3-928673-59-9

42,- €

Der 1. Biogas-Atlas für die anaerobe Behandlung von Bioabfällen stellt ca. 100 Biogasanlagen in Deutschland auf jeweils zwei Seiten in einem Kurzprofil vor. Hierbei werden insbesondere

- Standorte und Anlagenbetreiber
- Inputmengen und Stoffströme
- technische Ausführungen der Vergärung mit den Schwerpunkten Vorbehandlung, Hygienisierung/Sterilisierung
- Gärrestnachbehandlung, Vermarktung der Gärprodukte und
- Biogasmengen und Nutzungskonzept dargestellt.

Ergänzend werden die relevanten Bioabfall-Vergärungsverfahren kurz skizziert (10 verschiedene Vergärungsverfahren). Außerdem wird der Stand der biologischen Abfallbehandlung in Deutschland vor dem Hintergrund vorhandener Potenziale und Perspektiven dargestellt.

**24. Kasseler Abfall- und Bioenergieforum 2012****Anlagenbau Günther GmbH, Wartenberg****ASA e. V. im Hause der AWG des Kreises Warendorf mbH, Ennigerloh****ATZ Entwicklungszentrum, Sulzbach-Rosenberg****Awite Bioenergie GmbH, Langenbach****Axpo Kompogas AG, Glattbrugg (CH)****Backhus GmbH, Edewecht****BAL – Biogas Anlagenbau Langenau, Langenau****Bekon Energy Technologies GmbH & Co. KG, Unterföhring****Bioenergieberatung Hessen, Witzenhausen****BIOFerm GmbH (Viessmann Group), Schwandorf****B + T Umwelt GmbH, Alsfeld****C.A.R.M.E.N. e. V., Straubing****Werner Doppstadt Umwelttechnik GmbH & Co. KG, Velbert****Eggersmann Anlagenbau GmbH & Co. KG, Bad Oeynhausen****EISENMANN Anlagenbau GmbH & Co. KG, Holzgerlingen****Energieversorgung Offenbach AG, Offenbach****Entsorgungsgesellschaft für Nordhessen mbH (EfN), Kassel****E.ON Energy from Waste AG, Helmstedt****Johannes Fehr GmbH & Co. KG, Lohfelden****GICON Bioenergie GmbH, Dresden****Gütegemeinschaft Sekundärbrennstoffe und Recyclingholz e. V., Münster****Havelberger Fahrzeug- und Maschinenbau GmbH, Havelberg****HELECTOR GmbH, Solms****IFE Aufbereitungstechnik GmbH, Waidhofen/Ybbs (A)****IGLux Witzenhausen GmbH, Witzenhausen****Infraserv GmbH & Co. Höchst KG, Frankfurt a. M.****kasseler entsorgungsgesellschaft mbH, Kassel****Komptech Vertriebsgesellschaft Deutschland mbH, Beckum****Lambion Energy Solutions GmbH, Bad Arolsen****Lindner Recyclingtech GmbH, Spittal/Drau (A)****Maier & Fabris GmbH, Tübingen****MEWA Recycling Maschinen und Anlagenbau GmbH, Gechingen****MHKW Müllheizkraftwerk Kassel GmbH, Kassel****Neuenhauser Maschinenbau GmbH, Neuenhaus****Schmack Biogas GmbH (Viessmann Group), Schwandorf****Schmack CARBOTECH GmbH (Viessmann Group), Essen****SPALECK GmbH & Co. KG, Bocholt****Springer Fachmedien Wiesbaden GmbH, Wiesbaden****Die Stadtreiniger Kassel, Kassel****STEINERT Elektromagnetbau GmbH, Köln****STRABAG Umwelthanlagen GmbH, Dresden****swb Vertrieb GmbH & Co. KG, Bremen****umwelttechnik & ingenieure GmbH, Hannover****UNTHA Recyclingtechnik GmbH, Karlstadt****VKU Abfallwirtschaft und Stadtreinigung VKS, Berlin****VM press s.r.l., Ovada (I)****Westeria Fördertechnik GmbH, Ostbevern****Witzenhausen-Institut für Abfall, Umwelt und Energie GmbH, Witzenhausen**

Möchten auch Sie als Aussteller am  
24. Kasseler Abfall- und Bioenergieforum teilnehmen?

Informationen und Unterlagen erhalten Sie unter:

☎ +49 5542 9380-40      Fax: +49 5542 9380-77

E-Mail: [info@witzenhausen-institut.de](mailto:info@witzenhausen-institut.de)

[www.witzenhausen-institut.de](http://www.witzenhausen-institut.de)