

# 16. Tagung Siedlungsabfallwirtschaft

## ABFALLMANAGEMENT MORGEN

am 21. und 22. September 2011 in Magdeburg

Eine Gemeinschaftsveranstaltung von:



**SACHSEN-ANHALT**

Ministerium für  
Landwirtschaft und Umwelt

**mhkw**  
**ROTHENSEE**



OTTO VON GUERICKE  
UNIVERSITÄT  
MAGDEBURG

**ILM**

INSTITUT FÜR  
LOGISTIK UND MATERIALFLUSSTECHNIK

## 16. Tagung Siedlungsabfallwirtschaft Magdeburg 2011 Abfallmanagement morgen

Herausgegeben als Begleitband zur gleichnamigen Fachtagung

am 21. und 22. September 2011 im Hotel Ratswaage Magdeburg

Herausgeber: Hartwig Haase

### Bibliografische Information Der Deutschen Bibliothek

Die Deutsche Bibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie;  
detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über  
<http://dnb.ddb.de> abrufbar.

ISBN-13: 978-3-930385-75-1

© Copyright 2011 by



LOGiSCH GmbH  
Vehlitzer Str. 4  
D-39114 Magdeburg

Bildnachweise Entreeseite:  
[berwis/pixelio.de](http://berwis/pixelio.de)

Druck:  
docupoint GmbH, Otto-von-Guericke-Allee 15, 39179 Barleben

Manuskriptdrucke. Die Autoren zeichnen für ihre Beiträge inhaltlich selbst verantwortlich.  
Die Manuskripte wurden durch den Herausgeber nur redaktionell bearbeitet.

# Inhalt

<b>Aktuelle Abfallpolitik</b>		<b>Aktuelle Abfallpolitik</b>
Eröffnung - Abfallwirtschaft in Sachsen-Anhalt Dr. Hermann Onko Aeikens, Minister für Landwirtschaft und Umwelt des Landes Sachsen-Anhalt .....	5	
Die wesentlichen Eckpunkte des Kreislaufwirtschaftsgesetzes Dr. Helge Wendenburg .....	9	
Herausforderung Zukunft: Technischer Fortschritt und Globalisierung Prof. (em.) Dr.-Ing. Michael F. Jischa .....	15	
<b>Das neue Kreislaufwirtschaftsgesetz</b>		<b>Das neue Kreislaufwirtschaftsgesetz</b>
Die kommunale Entsorgungswirtschaft zum KrWG Dr. Rüdiger Siechau .....	25	
Die private Entsorgungswirtschaft zum KrWG Peter Kurth .....	31	
Zur Zukunft der kommunalen Entsorgungshoheit Simon Burger .....	35	
Recyclingwirtschaft braucht privates Know-how und marktgerechte Ausgestaltung Burkhard Landers .....	39	
<b>Verpackungsverordnung</b>		
Wirksamkeit der 5. Novelle der Verpackungsverordnung – die Lizenzierung von Verkaufsverpackungen Kurt Schüler .....	45	
Erfahrungen mit der 5. Novelle der Verpackungsverordnung und Hinterlegung von Vollständigkeitserklärungen Dr. Jochen Zeiger .....	53	
<b>Abfallvermeidung</b>		<b>Abfallvermeidung</b>
Gegen den Wegwerfwahn – Grundlagen für das Nationale Abfallvermeidungsprogramm Deutschland Günter Dehoust .....	59	
Das österreichische Abfallvermeidungsprogramm 2011 MR Dr. Christian Keri .....	67	
Abfallwirtschaftsplan Sachsen-Anhalt Barbara Wegener .....	71	
<b>Welche Wertstoffe in welche Tonne</b>		<b>Welche Wertstoffe in welche Tonne</b>
Wertstofftonne: Gewinnung von Wertstoffen aus dem Restabfall Christiane Schnepel, Franziska Krüger .....	79	
Private Recycling-Kompetenz Dr. Corinna Franke-Wöller, LL.M.....	85	
Trennstadt Berlin - Die Recyclingstrategie der BSR Andreas Thürmer .....	93	
<b>Mineralische Abfälle verwerten und beseitigen</b>		<b>Mineralische Abfälle verwerten u. beseitigen</b>
Aktuelle Rechtsfragen der Entsorgung mineralischer Abfälle Dr. Achim Willand .....	Einleger	
Die Anwendung von Hausmüllverbrennungsschlacken als Ersatzbaustoff Prof. Ulrike Ahlers, Dr. Hartmut Grahlert .....	105	
Die Anwendung von Hausmüllverbrennungsschlacken in der Geotechnik M.Sc. Sven-Henning Schlömp, Prof. Dr.-Ing. Ulrich Türczynski. ....	113	

## Firmen-Informationen

Bildungsakademie Verkehr Sachsen-Anhalt e. V. ....	120
Plant-for-the-Planet .....	122