

# **EU Waste Management 2010**

## **Europas Abfallwirtschaft im Zeichen der Abfall- rahmenrichtlinie**

[www.euwm.eu](http://www.euwm.eu)

Simultanübersetzung: Deutsch – Englisch – Französisch

8.-9. Juni 2010, Köln, nh Köln-City Hotel



**Tagungsprogramm**

**Anmeldeformular**

**Informationen zur Fachausstellung**

Veranstalter

**wasteconsult  
INTERNATIONAL**

[www.wasteconsult.de](http://www.wasteconsult.de)

Gold Sponsor

**ECOENERGY**  
Gesellschaft für Energie- und Umwelttechnik mbH

[www.ecoenergy.de](http://www.ecoenergy.de)

# EU Waste Management 2010

Dienstag, 8. Juni 2010

---

9:00 – 10:30

## Einführung und Überblick

1. Begrüßung: Warum Vermeidung und Verwertung weltweit stark an Bedeutung gewinnende Notwendigkeiten sind. *M. Kühle-Weidemeier, Wasteconsult international, Langenhagen, D*
2. Die Zukunft ist keine Extrapolation der Vergangenheit (CK Prahalad) – Auf dem Weg zu einem globalen Ressourcenmanagement. *B. Birnstengel, H. Alwast, A. Häusler, Prognos AG, Berlin, D*
3. Die neue Abfallrahmenrichtlinie und nächste Schritte in der EU-Abfallpolitik. *A. Versmann, Europäische Kommission, Brüssel*

---

Kaffeepause

11:00 – 13:00

## Aktuelle Situation und Umsetzung der EU-Abfallrahmenrichtlinie

4. Polen. *K. Kulesza, Umweltministerium, Warschau, PL*
5. Deutschland. *A. Jaron, Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit, Bonn, D*
6. Belgien. *J. Wante, OVAM, Mechelen, B*
7. Frankreich. *O. David, Umweltministerium, F*

---

Mittagessen

14:00 – 16:00

8. Großbritannien. *J. MacIntyre, DEFRA, London, GB*
9. Griechenland konfrontiert mit der neuen Abfallrahmenrichtlinie. *A. Karagiannidis, Aristotle University of Thessaloniki, GR*
10. Abfallwirtschaft in Rumänien: Vergangenheit und Gegenwart. *E.C. Rada\*\*, T. Apostol\*, M. Ragazzi\*\*, I.A. Istrate\*, \*Politehnica University of Bucharest, Romania; \*\*University of Trento, I*

## Vermeidung und Abfallwirtschaftskonzepte

11. Ergriffene Abfallvermeidungsmaßnahmen als Grundlage für ein deutsches Abfallvermeidungsprogramm. *G. Dehoust, H. Wilts, P. Küppers, S. Bringezu, ARGE: Öko-Institut – Institut für angewandte Ökologie e.V./ Wuppertal Institut für Klima, Umwelt, Energie GmbH, Darmstadt, D*

---

Kaffeepause

16:30 – 18:30

12. Optimierungsmodell für integrierte Abfallwirtschaft. *L. Nondek, Integra Consulting Services Ltd., Prag, CZ*
13. Entwicklung und Optimierung eines häuslichen Abfalltrennungssystems über 15 Jahre: Erfahrungen zu Qualität und Effizienz in Norditalien. *C. Garaffa, L. Mariotto\*, A. Moriandi\*, C. Roverato\*, Novamot S.p.A.; \*Idecom S.r.l. I*
14. Abfallwirtschaft in Zagreb: Das Modell von Wien oder Neapel?. *V Potocnik, Croatian Center Knowledge for environment, Zagreb, HR*
15. Strategie und Umsetzung eines Abfallwirtschaftsplans für Teheran. *S. Amir, N. Harati, Organization of Waste Recycling & Composting, Teheran, Iran*

## Ende der heutigen Vortragsveranstaltung

---

18:50

Abendessen

---

# EU Waste Management 2010

Mittwoch, 9. Juni 2010

---

9:00 – 10:55

## Umgang mit ausgewählten Abfallströmen

16. Klassifikation und Verwertung von Sonderabfall (end of waste) unter der neuen Abfallrahmenrichtlinie, CLP- und REACH-Bestimmungen. *M. Malicka, Malex Waste Utilization Company, Łódz, PL*
17. Verbesserung der Sonderabfallwirtschaft in der Türkei durch Einführung eines internetbasierten Systems zur Datenerfassung und Qualitätskontrolle. *V. Küchen und N.N., Argus GmbH, Berlin, D*
18. DIRECT-MAT – Entwicklung der „best practice“ für die Verwertung oder sichere Deponierung von Straßenaufbruch in Europa. *K. Mollenhauer<sup>1</sup>, M. Arm<sup>2</sup>, Y. Descantes<sup>3</sup>, C. de la Roche<sup>3</sup>, K. A. Pihl<sup>4</sup>, L. Gaspar<sup>5</sup>, M. de Lurdes Antunes<sup>6</sup>, L. De Bock<sup>7</sup>, C. McNally<sup>8</sup>; <sup>1</sup>Technische Universität Braunschweig, Institut für Straßenwesen, D, <sup>2</sup>Swedish Geotechnical Institute (SGI), <sup>3</sup>Laboratoire Central de Ponts et Chaussées (LCPC), F, <sup>4</sup>Danish Road Institute (DRI), <sup>5</sup>Institute for Transport Sciences (KIT), HU, <sup>6</sup>Laboratório Nacional de Engenharia Civil (LNEC), PT, <sup>7</sup>Belgian Road Research Centre (BRRC), <sup>8</sup>University College Dublin (UCD), Ireland*
19. Praxis und rechtliche Anforderungen beim Transport von medizinischen Abfällen innerhalb der EU. *K. Brück, Grupo Athisa, ES, P. Ramalho, Biotask, Portugal*

---

Kaffeepause

11:25 – 13:20

## Verwertung von Kunststoffen und anderen heizwertreichen Abfällen

20. Kunststoffflüsse von der Produktion bis zur (optimalen) Verwertung. *R. Fehringer, denkstatt, Wien, A*
21. Bewertung der Systemkosten für den Einsatz von Kunststoffen unter Einbeziehung der Kosten für Entsorgung bzw. Verwertung. *R. Schu, EcoEnergy, Walkenried, D*
22. North London Waste Authority – Abfallbehandlung und Ersatzbrennstoffe. *E. Ling, T. Judson, North London Waste Authority, GB*

## Energieeffizienz bei der energetischen Verwertung von Abfällen

23. Formel für die Energieeffizienz – Bedeutung und Anwendung. *W. Hauer, Technisches Büro Hauer Umweltwirtschaft GmbH, Korneuburg, A*

---

Mittagessen

14:30 – 16:15

24. Vergleichende Betrachtung ausgeführter und möglicher Maßnahmen zur Erzielung der Energieeffizienzkriterien. *R. Schu, EcoEnergy, Walkenried, D*
25. Wirkungsgradverbesserung aus Sicht des Herstellers. *S. Kipp, Keppel Seghers Belgium NV*
26. Erzielung einer hohen Energieeffizienz im EBS-Kraftwerk Stavenhagen. *K.-H. Plepla, Nehlsen Heizkraftwerke GmbH & Co. KG, D*

---

Kaffeepause

16:45 – 18:40

## Stoffstromspezifische Abfallbehandlung

27. Analyse des französischen Hausmülls. *E. Fangeat, ADEME, Angers, F*
28. Sensorgestützte Sortierung – Eine Schlüsseltechnologie für die künftige Abfallwirtschaft. *T. Pretz, Institut für Aufbereitung und Recycling, RWTH Aachen, D*
29. Vergleich von Verfahren zur Behandlung von gemischten Siedlungsabfällen aus Haushalten. *J. Mitterwallner, W. Himmel, Amt der Steiermärkischen Landesregierung, A*
30. Behandlung von Siedlungsabfällen vor der Vergärung – CAPEX und OPEX als Rechenmodell. *M. Langen, HTP Ingenieurgesellschaft Prof. Hoberg & Partner, Aachen, D*

---

Veranstaltungsende

---

# EU Waste Management 2010

## Poster (Englisch) im Ausstellungsbereich (und als voller Beitrag im Tagungsband)

- Endeavours of Poland to reach a high standard of municipal waste management. *Rybczewska-Błażejowska, Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Ciechanowie, Poland*
- Waste producers' duty of care under European Community law. *R. M. Mott, CHWMEG-EU, Warsaw, Poland*

## Fachausstellung 8.-9. Juni 2010

Parallel zur Tagung findet eine Fachausstellung statt. Hier bietet sich für die Aussteller ein Sprungbrett zu neuen Kunden im deutschen und internationalen Raum, in dem besonders große Investitionen in Abfallbehandlungs- und Verwertungsanlagen zu erwarten sind. Nutzen Sie die Chance, sich einem ausgewählten Fachpublikum zu präsentieren. Unter [www.euwm.eu](http://www.euwm.eu) finden Sie ein Formular zur Bestellung von Ausstellungsflächen. Erste Flächen sind bereits vermietet, bestellen Sie rechtzeitig! Beachten Sie das Gold- und Silber-Sponsor Paket und weitere Werbemöglichkeiten wie z.B. Anzeigen im Tagungsband.

## Unsere nächsten Tagungen:

[4. Praxistagung Deponie: 30.11. – 01.12.2010](#)

[Waste-to-Resources - 4. Internationale Tagung MBA und Sortieranlagen: 24. – 26.05.2011](#)

Landfill Practice and Technology: 06. – 07.06.2011

# EU Waste Management 2010

## Verbindliche Anmeldung zur internationalen Tagung EU Waste Management (EUWM) 2010

Ich melde mich hiermit verbindlich für die Teilnahme an der internationalen Tagung EUWM 2010 an. Den Teilnahmebeitrag zahle ich innerhalb von 14 Tagen nach Rechnungserhalt. Die Teilnahme- und Geschäftsbedingungen erkenne ich an.

**Beachten Sie die umfangreiche Tagungsverpflichtung (siehe Leistungen)**

**Mit diesem Formular melden Sie sich nur zur Tagungsteilnahme aber nicht für die Unterkunft an!**

### Wasteconsult International

Robert-Koch-Strasse 48b

D – 30853 Langenhagen, Germany

FAX ++49 (0) 511 23 59 384

Bitte ankreuzen (X)

v10

	Teilnahmegebühr netto Wenn Sie sich bis zum 26. März 2010 anmelden	Teilnahmegebühr netto Wenn Sie sich nach dem 26. März 2010 anmelden
8. Juni 2010 1. Tagungstag (Tageskarte)	<input type="checkbox"/> 249 €	<input type="checkbox"/> 299 €
9. Juni 2010 2. Tagungstag (Tageskarte)	<input type="checkbox"/> 249 €	<input type="checkbox"/> 299 €
2-Tage-Ticket 8.-9. Juni 2010	<input type="checkbox"/> 399 €	<input type="checkbox"/> 549 €
2-Tage-Ticket Studierende (Nachweis!) bis 29 J.	<input type="checkbox"/> 99 €	<input type="checkbox"/> 139 €
	jeweils plus 19% USt.	jeweils plus 19% USt.

Titel / Name ..... Tel.: .....  
 Firma / Institution ..... Fax: .....  
 Straße: ..... E-Mail: .....  
 PLZ, Stadt: ..... **Bitte unbedingt gültige E-Mail-Adr. eingetragen; Rechnung und Eintrittskarte werden als PDF per E-Mail verschickt!**  
 Datum, Unterschrift..... USt.-ID (bei Anmeldung aus dem Ausland): .....

### Veranstalter, Teilnahme- und Geschäftsbedingungen, Leistungen

**Veranstalter:** Wasteconsult, Robert-Koch-Str. 48 b, 30853 Langenhagen, [www.wasteconsult.de](http://www.wasteconsult.de)  
 Tel. 0511 23 59 383 FAX 0511 23 59 384.

**Tagungsort:** nh Hotel Köln City, Holzmarkt 47, 50676 Köln, Tel. 0221 2722 88 0

FAX 0221 2722 88 100 <http://www.nh-hotels.de/nh/de/hotels/deutschland/koln/nh-koeln-city.html>

**An- und Abmeldung** müssen schriftlich (Brief o. FAX) erfolgen; bitte benutzen Sie das Formular. Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie die Rechnung. Die Anmeldung ist bindend. Im Verhinderungsfall werden ohne Mehrkosten Ersatzteilnehmer aus der gleichen Einrichtung akzeptiert.

**Abmeldung:** Bei einer Abmeldung bis zum 14.05.2010 (Eingang bei Wasteconsult) wird der gezahlte Teilnahmebetrag abzgl. eines Kostenbeitrags von 50 Euro erstattet. Bei späterer Abmeldung wird der Teilnahmebeitrag nicht mehr erstattet; in diesem Fall werden die Tagungsunterlagen nachgesandt. Bei ausreichendem Platz können noch Karten an der Tageskasse erworben werden.

**Teilnahme- und Geschäftsbedingungen:** Mit der Anmeldung werden die Teilnahme- und Geschäftsbedingungen verbindlich anerkannt. Muß die Veranstaltung abgesagt werden, werden gezahlte Teilnahmegebühren erstattet. Darüber hinausgehende Ansprüche sind ausgeschlossen. Änderungen im Programm vorbehalten. **Leistungen:** In der Tagungsgebühr sind die im Programm an den Vortragstagen aufgeführten Mittags- und Abendmahlzeiten, täglich 2 Kaffeepausen mit Kaffee und Gebäck sowie ein Tagungsband oder nach Wahl des Veranstalters eine Tagungs-CD enthalten. Anreise u. Unterkunft sind von allen Teilnehmern und Vortragenden selbst zu tragen.

**Rechtliches:** Es gilt ausschließlich deutsches Recht. Gerichtsstand ist Hannover. Der Veranstalter übernimmt keinerlei Aufsichtspflicht und haftet nicht für beschädigten oder abhanden gekommenen Besitz, Unfälle etc.

**Ausstellung, Inserate im Tagungsband u. Sponsoring:** Die Modalitäten besprechen Sie bitte mit Wasteconsult. Weitere Informationen finden Sie auf der Internetseite zur Tagung ([www.euwm.eu](http://www.euwm.eu)).

**Unterkünfte:** Das nh Köln City hält bis zum 21.5. ein begrenztes Zimmerkontingent zum Preis von 107 € pro Nacht inkl. Frühstück bereit. Für die Nutzung dieses Angebots geben Sie bitte das Kennwort Waste Management an. Weitere Unterkünfte finden Sie z.B. [www.hrs.de](http://www.hrs.de)