

Tagungsort

Hotel Arte
 Kongresszentrum
 Rigenbachstrasse 10
 CH - 4601 Olten
 Telefon 062 286 68 00
www.konferenzhotel.ch

Erreichbarkeit: Zu Fuss ab Bahnhof ca. 7 Minuten
 Bahnhof: Ausgang Richtung "Bifang", Tannenwaldstrasse,
 einbiegen in die Von Roll-Strasse, dann noch
 ca. 100 Meter bis zum Hotel Arte

VBSA - ASEED - ASIR
 Wankdorffeldstrasse 102
 Postfach 261
 3000 Bern 22
 Telefon 031 721 61 61
 Telefax 031 721 61 51
www.vbsa.ch

Neues aus der Abfallwirtschaft

VBSA-Fachtagung
 Mittwoch, 7. Dezember 2011
 Hotel Arte, Olten



Neues aus der Abfallwirtschaft

Die Abfallwirtschaft ist eine investitionsintensive Branche. Wichtig sind daher langfristige klare Rahmenbedingungen. Mit der neuen TVA wird für die Betriebe einiges ändern. Das Referat des BAFU zeigt den aktuellen Stand der Revisionsarbeiten.

Nach Fukushima stieg das Interesse an erneuerbaren Energien sprunghaft an. Das Parlament hob die Deckelung bei der kostendeckenden Einspeisevergütung KEV auf. Die Abfallratwerke liefern immer noch mehr Strom als alle anderen KEV-Kategorien zusammen. Detaillierte Energiestatistiken zeigen, dass auch bei den KVA noch mehr möglich wäre. Die permanente Auseinandersetzung mit Energiethemem bleibt eine wichtige Aufgabe der Abfallbranche.

Ressourcenknappheit ist ein aktuelles Schlagwort in den politischen Agenden. An interessanten Projekten wird gezeigt, wie der Cleantech-Gedanke in der Abfallbranche umgesetzt wird. Selbst wenn die Rückgewinnung von Wertstoffen grosse Fortschritte verzeichnet, kommt man auch in Zukunft nicht ohne Deponien aus. Das Beispiel der neuen Deponie Häuli zeigt, wie sich der Betreiber auf steigende Anforderungen einstellt.

Programm

Ab 09.00 Einschreiben und Willkommenskaffee

Teil 1: Lenkung und Vollzug

09.30 Begrüssung und Einführung

Pierre Ammann,
VBSA

09.35 **Aktueller Stand der Arbeiten zur TVA-Totalrevision**

Kaarina Schenk,
BAFU

Motion Schmid - Ersatzbrennstoffe - Biomasse - Sonderabfälle - Rückstände - Deponien - Regionale Planung

Fragen und Diskussion

10.15 **DARWIS - eine gesamtschweizerische Abfalldatenbank**

Vereinfachung und Verbesserung statistischer Erhebungen bei Abfallbetrieben - ein Projekt der KVV

Jürg Hertz,
Amt für Umwelt
Kt. TG

10.30 Kaffeepause

Teil 2: Energie aus Abfall

11.00 **Energieeffizienz von Abfallanlagen: Phase 1 - Schweizer KVA**

Urban Frei,
Rytec

Ergebnisse der Erstberechnungsrunde - Zukünftiges Vorgehen - Zusammenführung verschiedener Datenerhebungen - Hypothesen bezüglich Vergleichbarkeit und Potentialabschätzung

11.15 **Zukunft der Fernwärme in der 2000 Watt-Gesellschaft**

Walter Ott,
econcept

Bedarfsentwicklung bis 2050 - Auswirkungen auf Gesteungskosten und Konkurrenzfähigkeit von KVA-Fernwärme - Strategische Optionen

11.35 **Niedertemperaturwärme in Gross-Gewächshäusern - Projekt "TerrCal Schweiz"**

Markus Baer,
KVA Thurgau

Förderung CO₂-freundlicher Produktion von Gemüse, Beeren und Pflanzen mit Restwärme aus Kehrtricht-Heizkraftwerken

11.50 **Optimierte Energienutzung aus KVA**

Ganzheitlicher Ansatz in Verbindung mit dem Stand der Technik

Franz Adam,
Leo Morf,
AWEL

ca. 12.15 Stehlunch und Kaffee

Teil 3: Ressourcen

13.30 **Thermische Herstellung von Düngerrohstoffen aus organischen Abfällen**

Claudio Bianculli,
ZAB

Strategischer Ansatz - Phosphorrückgewinnung - Stand der Abklärungen - Mögliche Implementierung am Standort Bazenheid

13.50 **LEACHPHOS - Phosphor aus Klärschlammasschen**

Nasschemische Phosphorrückgewinnung und Schwermetallabtrennung - Stand der Arbeiten eines Projekts mit dem AWEL Zürich

Stefan Schlumberger,
BSH

14.05 **Schlackenaufbereitung - von der Entwicklung zur Umsetzung**

Ueli Büchi,
ZAR und KEZO

Aufbau einer Recycling-Organisation - Politische, juristische und wirtschaftliche Fragen

14.30 **Zukunftsorientierte Deponierung von Rückständen**

Neubau der Deponie Häuli in Lufingen ZH

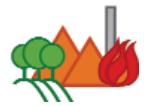
Stefan Eberhard,
DHZ AG

Teil 4: Kaffeepause und Networking

ca. 15.30 Ende der Tagung

(Simultanübersetzung Französisch - Deutsch)

Anmeldetalon



Ich nehme an der **Fachtagung des VBSA** vom Mittwoch, **7. Dezember 2011** im Hotel Arte in Olten teil.

Name
Vorname
E-Mail
Betrieb/Organisation
Adresse
.....

VBSA-Mitglieder CHF 260.- (exkl. MWSt)
Übrige Teilnehmende CHF 320.- (exkl. MWSt)

Bitte retournieren Sie den Anmeldetalon bis am **18. November 2011**. Die Anmeldung wird per E-Mail bestätigt. Für weitere Auskünfte stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

VBSA, Postfach 261, 3000 Bern 22, Telefon 031 721 61 61, Fax 031 721 61 51, mail@vbsa.ch