

Programm

Eintreffen der Teilnehmer, Kaffee und Gipfeli	ab 9.30
Begrüssung und Einleitung	10.00 – 10.10
Rainer Bunge, Prof. für Umwelttechnik, Leiter Fachstelle Abfalltechnik am Umtec	
Inhalt: Überblick zur Metallrückgewinnung aus Verbrennungsrückständen Agenda WASTEvision 2011	
Urban Mining: Die Schweiz als Rohstoffland	10.10 – 10.30
Franz Adam, AWEL	
Inhalt: Blick in die Zukunft der Abfallwirtschaft	
Rückgewinnung von Metallen aus KVA-Schlacke:	10.30 – 10.50
Stand der Technik	
Georg Schons, MMA Mobile Mineralstoff-Aufbereitung GmbH, Degersheim	
Inhalt: Technik – Kosten – Umweltnutzen	
<hr/>	
Kaffeepause	10.50 – 11.10
<hr/>	
Rückgewinnung kleinster Metallstücke aus KVA-Schlacke	11.10 – 11.30
Daniel Böni, KEZO	
Inhalt: Technische Möglichkeiten der Rückgewinnung kleinster Metallstücke aus KVA-Schlacken	
Rückgewinnung von Metallen aus KVA-Flugasche	11.30 – 11.50
Stefan Schlumberger, BSH Umweltservice AG	
Inhalt: Technik – Kosten – Umweltnutzen	
<hr/>	
Mittagspause, Mittagessen an der HSR	11.50 – 13.00
<hr/>	
Verbrennungsrückstände als Ressource für seltene Metalle	13.00 – 13.20
Pierre Ammann, VBSA	
Inhalt: "Gewürzmetalle"	
Sensorgestützte Sortierung von KVA/MVA-Aschen	13.20 – 13.40
Jörg Schunicht, TITECH GmbH Deutschland	
Inhalt: Sortierung von KVA/MVA-Schlacke und -Asche mittels sensorgestützter Technik	
Wirtschaftlichkeit der Schlackenaufbereitung	13.40 – 14.00
Rainer Bunge, Prof. für Umwelttechnik, Leiter Fachstelle Abfalltechnik am Umtec	
Inhalt: Kosten/Nutzen-Effizienz von Separatsammlung und Mitverbrennung in KVA	
Diskussionsrunde mit allen Referenten, Schlusswort	14.00 – 15.00
Moderation: Reto Vincenz, Umtec Technologie AG	
Inhalt: Fragen der TeilnehmerInnen werden durch die ReferentInnen diskutiert und beantwortet	
<hr/>	
Im Anschluss: Gemeinsame Fahrt mit dem Schiff nach Wädenswil oder Zürich	ab 15.00