

Freitag, 29. Februar: Begegnung zwischen Wissenschaft und Praxis	
9h00-9h10	Begrüßung
Session P1: Bedürfnisse und Wünsche seitens der Praktiker und der Behörden Chair: Werner Bidlingmaier	
9h10-9h30	Abfallwirtschaft zwischen Verwertungseuphorie, Energiegewinnung und Schadstoffhysterie Hans-Peter Fahrni, (Bundesamt für Umwelt, BAFU, Schweiz)
9h30-9h50	Fragen und Bedürfnisse der Betreiber von Kompostanlagen Andreas Röthlisberger (Verband Kompost- und Vergärwerke Schweiz, VKS)
9h50-10h10	Die Energieindustrie und organische Abfallstoffe Valentin Gerig (AXPO Schweiz)
10h10-10h40	Kaffeepause
Session P2: Prozessmanagement und Produktqualität Chair: Konrad Schleiss	
10h40-11h05	Einführungsvortrag: Vom Substrat zur Anwendung: Mikroorganismen machen die Arbeit. Heribert Insam, Ingrid Franke-Whittle, Sabine Mayrhofer, Armin Hansel, Brigitte Knapp
11h05-11h20	Bewertung des Druckabfalls im Luftstrom durch ein Kompostierungssystem mit Umsetzung bei forcierter Belüftung Pedro V. Almeida, Ana Silveira
11h20-11h35	Vergleich verschiedener anaerober Behandlungsmethoden für Bioabfall unter Berücksichtigung des Potenzials für die Produktion von Biogas Bernd Bilitewski, Christina Dornack, I. Schneider, Antje Schnapke
11h35-11h50	Rezyklierte organische Substanz (ROS): Kompostqualität: chemische, biologische und mikrobielle Merkmale William F. Brinton, E. Evans, P. Storms, A. Underwood, C. Blewett
11h50-12h05	Die Rolle der Mikroorganismen im Zuge der Alterung von Wurmkompost: Die Entwirrung der Black Box Wurmkompost Manuel Aira, María Gómez-Brandón, Jorge Domínguez
12h05-12h20	Eine neue, auf Wurmkompost basierende Formulierung für Bioinokulantien mit natürlichen Zusätzen, die das Wachstum von Pflanzen und Mikroorganismen fördern Alok Kalra, Mahesh Chandra, Suman P.S: Khanuja
12h20-12h35	Eine neue Methode zur Bewertung von Verunreinigungen im Kompost Maria Thelen-Jüngling
12h35-14h00	Sandwich Lunch / Poster-Sessions P1, P2, P3

Freitag, 29. Februar	
Session P3: Verwendung von Komposten und Gärgut: Produktwahl nach Massgabe der Einsatzstrategie und des Zieles Chair: Jochen Mayer	
14h00-14h25	Einführungsvortrag Konrad Schleiss
14h25-14h40	Landwirtschaftliches Humusmanagement mit Qualitätskomposten Stefanie Siebert, Bertram Kehres
14h40-14h55	Wurmkompost aus Papierabfällen als Topfsubstratverbesserer für Paprika (<i>Cap-sicum annium</i> L. var longum) Cristina Lazcano, Luis Sampedro, Rogelio Nogales, Jorge Domínguez
14h55-15h10	Abfallfermentierung und Sand – kein Problem? Kirsten Schu
15h10-15h40	Kaffeepause
15h40-15h55	Vergleich der Energierückgewinnung und Anwendungstechniken für Kompost aus Grünabfall im Hinblick auf die Primärquellen Martin Kranert, Gerold Hafner, Ralf Gottschall, Christian Bruns
15h55-16h10	Potenziale und Anwendbarkeit verschiedener Bioabfallbehandlungsmethoden für die Herstellung fester Treibstoffe Bernd Bilitewski, Matthias Schirmer, Daniel Schningnitz, Gaston Hoffmann
16h10-17h10	Podiumgespräch
17h10-17h15	Schlussworte
17h30-19h00	Ausklang, Abschied