



CLEANTECH: zukunftsfähige Innovationen - energieeffiziente und energieerzeugende Wasserwirtschaft

2. November 2017
Bundesministerium für Wirtschaft und Energie

Moderation: Manuela Stamm

AGENDA

- 10:00 -10:10 Uhr **Eröffnung**
Irena Bernstein, Netzwerkmanagerin,
CLEANTECH Initiative Ostdeutschland
- 10:10 - 10:25 Uhr **Wachstumspotentiale für Cleantech in Ostdeutschland**
Ministerialdirigentin Dagmar Rothacher, Leiterin des Arbeitsstabs
"Neue Bundesländer", Bundesministerium für Wirtschaft und Energie
- 10:25 - 10:45 Uhr **Das Energie-"Winterpaket" der EU: der neue Strommarkt als
Chance**
Julian Schorpp, Referatsleiter Europäische Energie- und Klimapolitik,
Deutscher Industrie- und Handelskammertag e.V.
- 10:45 - 11:05 Uhr **Perspektiven und Herausforderungen der Wasserwirtschaft**
Ministerialdirigent Dr. Jörg Wagner, Leiter der Unterabteilung
Wasserwirtschaft, Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau
und Reaktorsicherheit
- 11:05 - 11:25 **Energie im Fokus - Potenziale und Herausforderungen der
kommunalen Wasserwirtschaft**
Dirk Seifert, Fachgebietsleiter Umweltpolitik, Verband kommunaler
Unternehmen e.V.
- 11:25 - 11:45 Uhr **Kaffeepause**

Innovation als Erfolgsfaktor für Wachstum und Internationalisierung

- 11:45 -12:05 Uhr **Flexibilitätpotenziale in der Abwasserentsorgung**
Johannes Herden, Forschung und Entwicklung,
Berliner Wasserbetriebe
- 12:05 - 12:25 Uhr **Fluid Future – Energieeffizienzkonzept**
Rainer Kutzko, Senior Project Manager, KSB AG
- 12:25 - 12:45 Uhr **ZAK – Zeiteffiziente Analyse von Kläranlagen**
Ralf Strothteicher, Technischer Geschäftsführer,
Stadtentwässerung Dresden

12:45 -13:45 Uhr **Mittagspause**

13:45 - 14:05 Uhr **Utility Management - Ein Beitrag zur Unterstützung des nachhaltigen Betriebs in der Wasserwirtschaft**

Dr. Jürgen Wummel, Geschäftsführender Gesellschafter,
Sachsen Wasser GmbH

14:05 - 14:20 Uhr **Nachhaltige Trinkwasseraufbereitung – Realität, Lösungen & Fördermechanismen**

Ralph-Dieter Eckhardt, Geschäftsführer, ARISU GmbH

14:20 - 15:15 Uhr **Podiumsdiskussion**

**Energiewende in der Wasserwirtschaft –
Notwendigkeit oder Modeerscheinung
Innovationen für die Zukunft und die Erschließung neuer Märkte**

- Prof. Dr.-Ing. Markus Schröder, Vize-Präsident und Vorsitzender des DWA-Fachausschusses „Energie in der Wasser- und Abfallwirtschaft“, DWA - Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall e.V
- Silvia Kohlmann, Beraterin, enviMV e.V.
- Franz-Peter Heidenreich, Referent für Wasserwirtschaft und Bodenschutz, Deutsche Bundesstiftung Umwelt
- Felix Koselleck, Kaufmännischer Direktionsleiter, Infrastrukturprojektentwicklung/ Energie, STRABAG AG
- Mario Spiewack, Geschäftsführer, Fluss-Strom Energy GmbH
- Lars Bergmann, Vorstandsvorsitzender, Bergmann AG

15:15 -15:35 Uhr **Kaffeepause**

Innovationen aus Ostdeutschland - energieeffiziente und energieerzeugende Wasserwirtschaft

15:35 - 15:55 Uhr **STEP up! – STromEffizienzPotenziale nutzen! Förderung von mehr Stromeffizienz in Unternehmen**

Martin Richter, Projektleiter STEP up!, VDI/VDE Innovation + Technik GmbH

15:55 - 16:15 Uhr **Software – Modellierung für die Betriebs- und Energieoptimierung von Kläranlagen**

Paul Engelke, Business Area Manager, DHI-WASY GmbH

16:15 - 16:35 Uhr **Energieautarke Hybridklärwerke, flüssige Energiespeicher und Grünschnitt**

Alexander Riedel, Projektleiter, BIO-H2 Umwelt GmbH

16:35 - 16:55 Uhr **Die Bedeutung von Energiekonzepten in der Wasserwirtschaft**

Christophe Hug, Geschäftsführer, Tilia GmbH

16:55 - 17:00 Uhr **Schlusswort**

Irena Bernstein, Netzwerkmanagerin,
CLEANTECH Initiative Ostdeutschland