

# VORLÄUFIGES PROGRAMM (STAND: 15.9.2014)



# THINK

Themenforum innovative und nachhaltige Kanalnetzbewirtschaftung

## 9.00 **Grußwort und Vortrag zum Entwässerungsnetz**

*Berliner Wasserbetriebe (angefragt)*

## 9.30 **Das Abwassernetz – Synergien nutzen, aber bei Vorfahrt des Betriebes**

*noch offen*

## 9.50 **Ausblick auf die Zukunft einer modernen Kanalnetzbewirtschaftung**

*Christophe Hug, Tilia GmbH*

### Kaffeepause

#### **Panel A: Energie- und Stoffstromsteuerung im Kanal**

##### 10.45 **Kanalnetz-Steuerungssystem mit Stauklappen**

*Dipl. Ing. Jens Hoffmann, Ingenieurbüro Hoffmann.Seifert.Partner  
Stadtwerke Energie Jena*

##### 11.15 **Innovative Kanalnetzbewirtschaftung - Praxisbericht**

*WVE GmbH (angefragt)*

##### 11.45 **Idee: Das Kanalnetz als Nahwärmeversorgungsnetz**

*Stefan Wolf, Institut für Energiewirtschaft und Rationelle Energieanwendung (IER)*

### Mittagspause

##### 13.15 **Gesamtheitliche Lösungen einer modernen Kanalbewirtschaftung - Energetische Nutzung und zukunftsorientierte Kanalnetzsteuerung**

*Mark Biesalski, Uhrig Kanaltechnik GmbH*

##### 13.35 **Produktshow Abwasserwärmenutzung**

*Brandenburger Liner GmbH & Co. KG (angefragt)  
HUBER SE (angefragt)  
KASAG LANGNAU AG (angefragt)  
SÜLZLE KOPF Anlagenbau GmbH (angefragt)*

##### 14.40 **Was ist eigentlich aus der Idee „Kabel im Abwasserkanal“ geworden?**

*Dr. Klaus Beyer, German Society for Trenchless Technology e. V. (GSTT)*

##### 15.00 **Und es geht doch! Verlegung von Kommunikationsleitungen im Kanal**

*Joachim Zinnecker, HAMBURG WASSER Service und Technik GmbH*

### Kaffeepause

##### 15.45 **Stellenwert der Kanalbewirtschaftung innerhalb von Betreibermodellen**

*Stadtentwässerungsbetriebe Köln, AöR (angefragt)*

##### 16.15 **Erfahrungen mit moderner Kanalbewirtschaftung in Frankreich**

*noch offen*

##### 16.45 **Schlussworte und Verabschiedung**

*Andreas Koschorreck, e.qua Netzwerk*

#### **Panel B: Angepasste Wartungsstrategien und Techniken**

##### 10.45 **Zukünftige Reinigungs- und Inspektionsstrategien im Kanalnetz**

*Wasserwirtschaftlicher Betreiber der Metropolregion Berlin-Brandenburg (angefragt)*

##### 11.05 **Innovation bei der Schachterfassungstechnologie**

*Dipl.-Ing. Ulrich Jöckel, JT-elektronik GmbH*

##### 11.25 **Innenstrukturen - Stoffe schweben im Kanal**

*Dipl.-Ing. Hartmut Solas, Institut für angewandte Bauforschung Weimar*

##### 11.45 **Siemens steuert den Kanal – moderne Lösungen zur Kanalnetzsteuerung**

*Holger Hanss, Siemens AG*

### Mittagspause

##### 13.15 **Werterhaltung des Kanals durch Mess- und Engineeringgrundlagen – Messkampagnen und Sufidbilanz für die Werterhaltung des Kanalnetzes**

*FLOW-TEC Umweltdatenservice GmbH  
UNITECHNICS KG Umwelttechnische Systeme  
(beide angefragt)*

##### 13.35 **Sanierung mit Innendichtmanschetten im Großprofil - kleine Investition mit großer Wirkung**

*Lutz Kaiser, AMEX GmbH*

##### 13.55 **Zukunftsvisionen von Systemherstellern für die Entwässerungssysteme**

*REHAU AG + Co (angefragt)  
Stefan Müller, BERDING BETON GmbH  
HOBAS Rohre GmbH (angefragt)*