

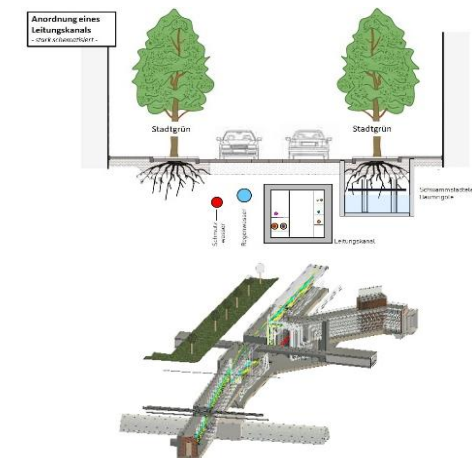
Stadtentwicklung, Energiewende, Wärmeplanung – Potenziale durch Leitungskanäle/-dükler

– Planungshilfe zur Beurteilung der Nachhaltigkeit durch Bestimmung der Emissionen für den Bau und Betrieb –

- ▶ 08:30 – 08:45 Uhr Begrüßung, Agenda und Zielsetzungen, *Dr. Heiko Spitzer, entellgenio*
- ▶ 08:45 – 09:0 Uhr Perspektive: Potenziale durch Leitungskanäle/-dükler für Stadtentwicklung, Energiewende und Wärmeplanung, *Dr. Heiko Spitzer, entellgenio*
- ▶ 09:00 – 10:15 Uhr Planungshilfe 1.0: Bestimmung der ökologischen Dimension von Leitungskanälen (Überblick und Handhabung) anhand des Praxisbeispiels Elbdükler (Fernwärme - Sicherstellung der Versorgung)
Dr. Heiko Spitzer, entellgenio / Ulrich Fürst, SachsenEnergieBau

10:15– 10:30 Uhr – Kurze Kaffeepause

- ▶ 10:30 – 10:55 Uhr Leitungs- und Tunnelbau für die Infrastruktur von morgen: Maschinenteknik im Fokus
Andreas Meißner, Herrenknecht
- ▶ 10:55 – 11:20 Uhr Entwicklung von neuen, klimaneutralen Baustoffen, *Dr. Volker Thome, Fraunhofer IBP*
- ▶ 11:20 – 11:45 Uhr Simulationsbasierte Rechenmodelle als verbindendes Element für Geschäfts-, Finanzierungs- und Betriebsmodelle (*Bastian Donauer, entellgenio*)
- ▶ 11:45 – 12:10 Uhr Übersicht zur Facharbeit der IBV und des AGFW-Projektkreises UBL, *Klaus-Peter Reim, IBV*
- ▶ 12:10 – 12:30 Uhr Zusammenfassung, nächste Schritte und Ausblick, *Dr. Heiko Spitzer, entellgenio*



Perspektivwechsel Stadtentwicklung, Energiewende, Wärmeplanung – Potenziale durch Leitungskanäle/-düker –

