

## Pressemitteilung

30. November 2010

### **„Die Zukunft gestalten – nachhaltig investieren“: Nachhaltigkeit in der Abwasserbranche**

Im Abwasserbereich werden sehr hohe Beträge für Investitionen und Instandhaltung ausgegeben. Welche **Umweltauswirkung** (z.B. CO<sub>2</sub>-Ausstoss) damit verbunden ist, kann zur Zeit nur schwer beantwortet werden. Unter Umständen gibt es **Investitions- und Instandhaltungsprogramme** mit deutlich besserer Umweltbilanz. Durch **Kombination der zwei bewährten Methoden Life Cycle Assessment und Dynamische Asset Simulation** soll diese Fragestellung im Rahmen einer Machbarkeitsstudie untersucht werden.

#### **Die Studie „Die Zukunft gestalten – nachhaltig investieren“**

- untersucht und bewertet über einen definierten Betrachtungszeitraum die betriebswirtschaftlichen und ökologischen Auswirkungen verschiedener Investitions- u. Instandhaltungsprogramme
- berücksichtigt Einfluss- und Zielgrößen
- basiert auf Zusammenspiel von **Life Cycle Assessment** (nach ISO 14044 anerkannte Methode) & Asset Simulation Assessment (praxiserprobtes Werkzeug)

#### **Der Vorteil dieser Modelle ist**

- Robustheit der Modelle im technischen Kern
- Abbildung des technischen Zukunftswertes
- „Re-Investition als Chance für Innovation nutzen“

#### **Als Nutzen und Mehrwert der Studie „Die Zukunft gestalten – nachhaltig investieren“ ergeben sich**

- belastbare Aussagen aufgrund fundierter Methoden und Werkzeuge
- Transparenz und Entscheidungssicherheit
- ein ganzheitliches Bild der Zielgrößen verschiedener Dimensionen

entellgenio und BeOne bieten innovativen Abwasserunternehmen eine **Machbarkeitsstudie** an. Ausgewiesene Experten begleiten den Ansatz, um so einen „robusten“ Lösungsansatz mit konkreten Handlungsmöglichkeiten auszuarbeiten.

Für weitere Informationen schreiben Sie bitte an [abwasser@entellgenio.com](mailto:abwasser@entellgenio.com) oder besuchen Sie unsere Webseite [www.entellgenio.com](http://www.entellgenio.com).

#### **Über entellgenio**

Die entellgenio GmbH mit Sitz in München ist Beratungsspezialist für die Ver- und Entsorgungsbranche mit den Schwerpunkten Business Simulation/ Geschäftssimulation sowie der allgemeinen Beratung „rund um das Netzgeschäft“ (Benchmarking, Steuerungskonzepte, Carbon Impact Analyse). entellgenio wird zu den wichtigsten Beratungsunternehmen für die Energiebranche gezählt (E&M, 16. November 2009, S. 9).

Erfahren Sie mehr über die Produkte und Dienstleistungen von entellgenio unter [www.entellgenio.com](http://www.entellgenio.com)