

## Erarbeitung einer Klärschlammkonzeption für die Interessengemeinschaft Ostsachsen

**Auftraggeber**  
 Stadtwerke Görlitz AG,

**Projektlaufzeit**  
 02/2018 – 09/2018

**Details**  
 Erstellung einer Abfall-  
 entsorgungskonzeption

**Investitionskosten**  
 -



© PICON GmbH

Mitglieder der IG Klärschlamm Entsorgung Ostsachsen

### Projekthalt

Mit dem Ziel der Aufrechterhaltung der Entsorgungssicherheit und einer wirtschaftlichen Gestaltung der Klärschlamm Entsorgung haben sich sieben Aufgabenträger der öffentlichen Abwasserbeseitigung aus dem Raum Ostsachsen zu einer Interessengemeinschaft "Klärschlamm Entsorgung" Ostsachsen (IG Ostsachsen) zusammengeschlossen. Die Interessengemeinschaft beauftragte die PICON GmbH mit der Erstellung einer Entsorgungskonzeption für die Klärschlämme im Raum Ostsachsen.

Um eine Entsorgungsstrategie für die IG entwickeln zu können, wurden zunächst einschlägige Grundlagendaten in Bezug auf die Ist-Situation sowie das zukünftige Potenzial der IG Ostsachsen erhoben und ausgewertet. Dabei fanden Einflussfaktoren auf den zukünftigen Klärschlammfall, wie die demographische Entwicklung sowie logistische und technologische Veränderungen auf den Kläranlagen Berücksichtigung.

Aufbauend auf der Grundlagenermittlung erfolgte unter Berücksichtigung der Anforderungen der einschlägigen Gesetzgebung, der Entsorgungskapazitäten am Markt sowie der Entsorgungskosten die Entwicklung von Entsorgungsstrategien. Dabei wurde unter anderem die Errichtung einer IG-eigenen Klärschlamm trocknungs- und Klärschlammverbrennungsanlage als eine Entsorgungsoption unter technologischen und wirtschaftlichen Gesichtspunkten untersucht.

Im Ergebnis der Betrachtungen wurden Handlungsempfehlungen hinsichtlich der Ausrichtung der Klärschlamm Entsorgung für die IG insgesamt als auch für die einzelnen Mitgliedsunternehmen abgeleitet.

### Projektleistungen

- Grundlagenermittlung
- Abfallentsorgungskonzeption