

Industrie und Gewerbe.



Unsere Leistungen für Industrie und Gewerbe.

WEBER-Ingenieure ist als unabhängiger Dienstleister für Maßnahmen der Infrastruktur und der Siedlungswasserwirtschaft seit 1959 erfolgreich für kommunale und industrielle Auftraggeber tätig. Mit Leistungen der **Beratung, Planung und Bauüberwachung** können alle Anforderungen unserer Kunden aus einer Hand bedient werden. Die vorliegende Fachinformation stellt das Leistungsspektrum von WEBER-Ingenieure für unsere Kunden – und Partner – aus Industrie und Gewerbe dar.

ORGANISATION, GEBÜHREN, GENEHMIGUNGEN UND SIGEKO

- Beratung bei Gebührenfragen, inhaltliche Gestaltung von Vereinbarungen mit den Kommunen zur verschmutzungsabhängigen Abwassergebühr und zu Absetzungsanträgen
- Erstellen und Überarbeiten von betrieblichen Unterlagen z.B. Alarmpläne, Flucht- und Rettungspläne, Dienst- und Betriebsanweisungen, Bestandspläne sowie Exzonenpläne auf der Grundlage der Gefährdungsbeurteilung
- Beratung bei Genehmigungsverfahren und Erarbeitung der Antragsunterlagen, z.B. für die Erteilung/Verlängerung der wasserrechtlichen Erlaubnis, Beratung und Unterstützung in Fragen der Eigenkontrolle und Qualitätssicherung nach der Eigenkontroll-/Selbstüberwachungsverordnung

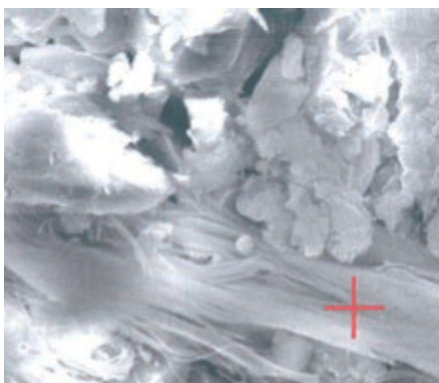
- Energetische Grob- und Feinanalyse
- Leistungen des Projektmanagements
- Ausschreibung und Bauüberwachung bei GU-Ausschreibungen
- Sicherheits- und Gesundheitsschutz im Zuge der Bauüberwachung

REGENWASSER

- Geregelte Ableitung von Oberflächenwasser
- Planung von Retentionsmaßnahmen zur gedrosselten Einleitung ins öffentliche Netz und Gewässer (Regenrückhaltebecken) sowie von Anlagen zur Regenwassernutzung
- Entwurf von Anlagen zur Behandlung von verschmutztem Niederschlagswasser (z.B. Regenklärbecken) und von Versickerungsanlagen nach DWA-Regelwerken
- Prüfung und Realisierung von Maßnahmen zur Entflechtung von Schmutz- und Regenwasser bzw. Ermittlung von Abkopplungspotenzialen vor dem Hintergrund der gesplitteten Abwassergebühr
- Überflutungsnachweise und Starkregenrisikobetrachtungen

ABWASSER - WASSER

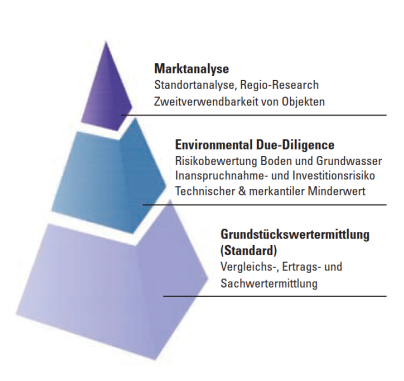
- Planung von Abwasserbehandlungs- und Wasserversorgungsanlagen
- Abwasserrecycling und Wasseraufbereitung



Gebäude-Audits und Baustoffuntersuchungen



Bau eines Versickerungsbeckens



Dreistufige Grundstückswertermittlung

- Konzepte zur verfahrenstechnischen und energetischen Optimierung von Teilprozessen
- Beratung bei Betriebsstörungen, unabhängige Leistungs- und Zustandsbewertung von Anlagen und Anlagenteilen
- Optimierung von Automatisierungslösungen

GEOTHERMIE, ALTLASTENMANAGEMENT UND ENVIRONMENTAL DUE-DILIGENCE

- Beraten und Planen standortangepasster Erdwärmennutzungen für Heiz- und Kühlzwecke gem. VDI 4640 über offene (Brunnen) und geschlossene Systeme (Sonden, Kollektoren)
- Bewerten von Bausubstanz und Boden auf Wertminderungen und Nutzungseinschränkungen durch problematische Baustoffe sowie Altlasten- und/oder Baugrundverhältnisse
- Objektprüfungen auf altlastenbedingte Inanspruchnahme- und Investitionsrisiken zur Ergänzung der Due-Diligence des Investors
- Verwertungs- und Entsorgungsmanagement
- Innovative Sanierungskonzepte für Boden und Grundwasser

SANIERUNG IM BESTAND

- Bestandsaufnahme von Bauwerksschäden an Betonbauwerken im Tief- und Hochbau
- Schadensanalyse und Zustandsbewertung



Gebäude-Audit, Rückbaukonzept, Asbestsanierung, Altlastenmanagement und Geotechnik für Gründung und Neubau

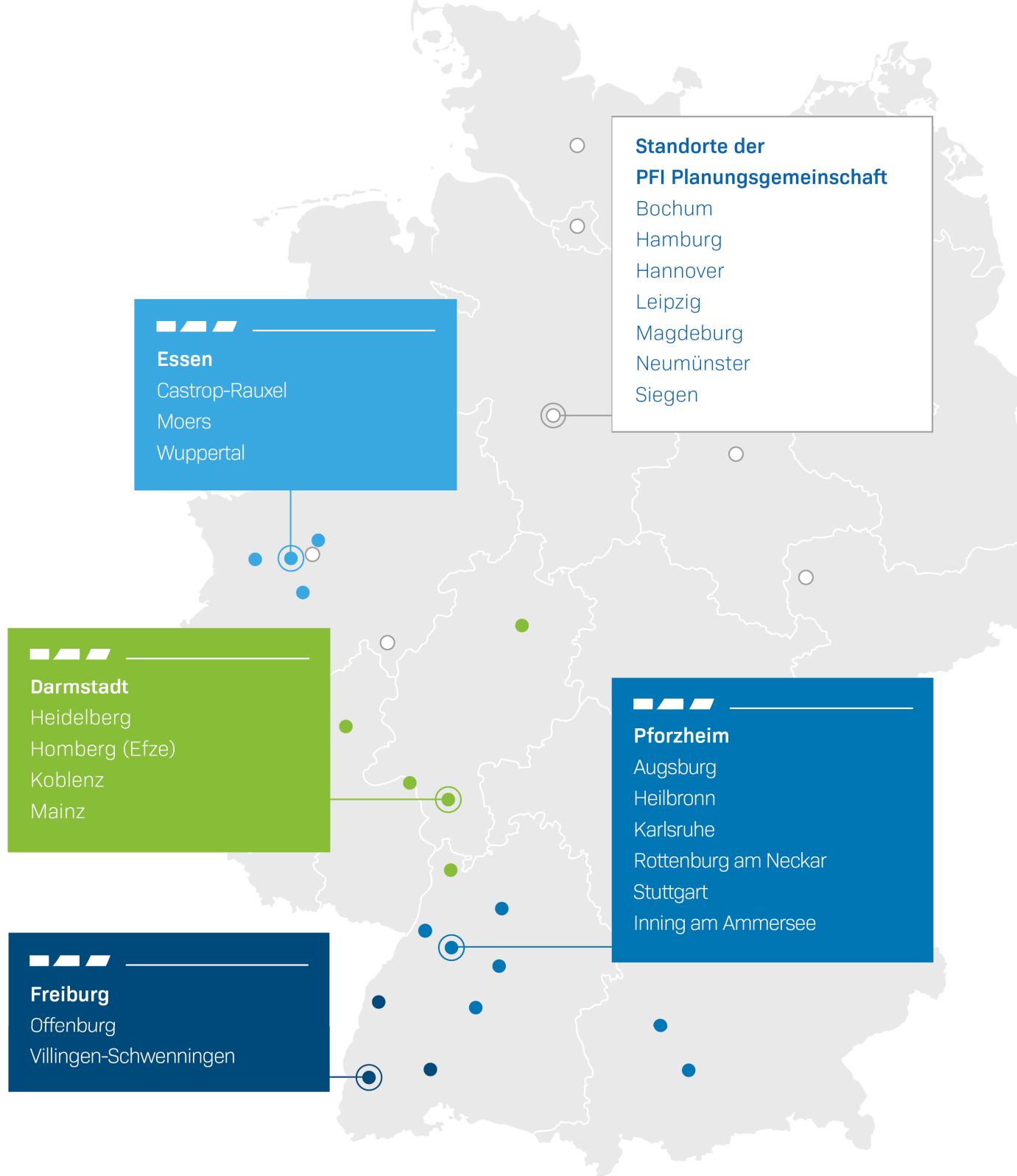
- Erstellen von Sanierungskonzepten und Kosten-schätzungen. Baubetreuung und Abwicklung der Gesamtmaßnahmen durch zertifizierte, sachkundige Planungsingenieure
- Bestandsaufnahme von firmeneigenen Entwässerungssystemen und Betreuung sowie Auswertung von Kamerabefahrungen
- Zustandsbewertung der Schäden nach den Vorgaben der Eigenkontrollverordnung (EKVO)
- Aufstellen von wirtschaftlichen Sanierungskonzepten bis hin zu Sanierungen mit Spezialverfahren
- Betreuung durch zertifizierte Kanalsanierungsberater an den Standorten Pforzheim, Essen und Darmstadt

ANLIEFER-, LOGISTIK- UND PARKIERUNGS-FLÄCHEN

- Planung von innerbetrieblichen Verkehrsflächen wie Zufahrten für Anlieferungen und Stellflächen für Mitarbeitende und Kundschaft
- Anbindung von Firmenausfahrten an öffentliche / übergeordnete Straßen
- Modifizierung der Zufahrtsstraße (z.B. Abbiegespur auf Firmengelände)
- Planung der Entwässerung der versiegelten Flächen (s.a. Regenwasser)
- Planung von Lagerflächen für Betriebe im Abfallwirtschafts- und Recyclingbereich



Planung und Bau einer Werkstraße für extremen Schwerlastverkehr



Sie haben Fragen oder Anregungen?
Sprechen Sie uns an.

Weber-Ingenieure GmbH

Bauschlottter Straße 62
75177 Pforzheim

info@weber-ing.de
www.weber-ing.de

T: +49 7231 583-0

Zur Webversion

