

INDUSTRIEWASSER

Ihre Wasseraufbereitungslösung aus einer Hand
Wasserwiederverwendung und
Energierückgewinnung auf höchstem Niveau
bis hin zu Zero Liquid Discharge

Behandlung von jedem Wasserstrom in allen Applikationen

Wir setzen Ihr Projekt durch ein multidisziplinäres Team, mit mehr als 50 Jahre Erfahrung um.

Zahlreiche erfolgreich abgeschlossene Projekte – wie die Reinstwasseraufbereitung in der Pharmaindustrie, Abwasserreinigung in Lebensmittelindustrie oder in Kraftwerken, sprechen für unsere Qualität. Individuell konzipieren und entwickeln wir nachhaltige Verfahren. Unter anderem durch Machbarkeitsstudien oder Pilotanlagen finden wir die Lösung für Ihre Anwendung.

PROZESSWASSERAUFBEREITUNG – PLANUNG UND BAU IHRER ANLAGE

Wir planen, errichten und betreiben Ihre Anlage. Die Planung von Prozess, Hydraulik, Mechanik, Rohrleitungsbau, EMSR und die Programmierung erfolgt in unserem Hause. Die Realisierung erfolgt unter Aufsicht unserer erfahrenen Ingenieure.



TRINKWASSER UND BRAUCHWASSER

Wir entwickeln ein Verfahren und bauen Ihre Anlage zur Trink- und Brauchwasseraufbereitung gemäß geltender Richtlinien und nach dem Stand der Technik.



PROZESSWASSER

Fit für die Zukunft! Bei Bedarf sanieren und erweitern wir Ihre Anlage, um höhere Kapazitäten abzudecken oder optimieren Ihren Prozess damit Sie Ihren Wasser- und CO₂-Fußabdruck reduzieren.



ABWASSER

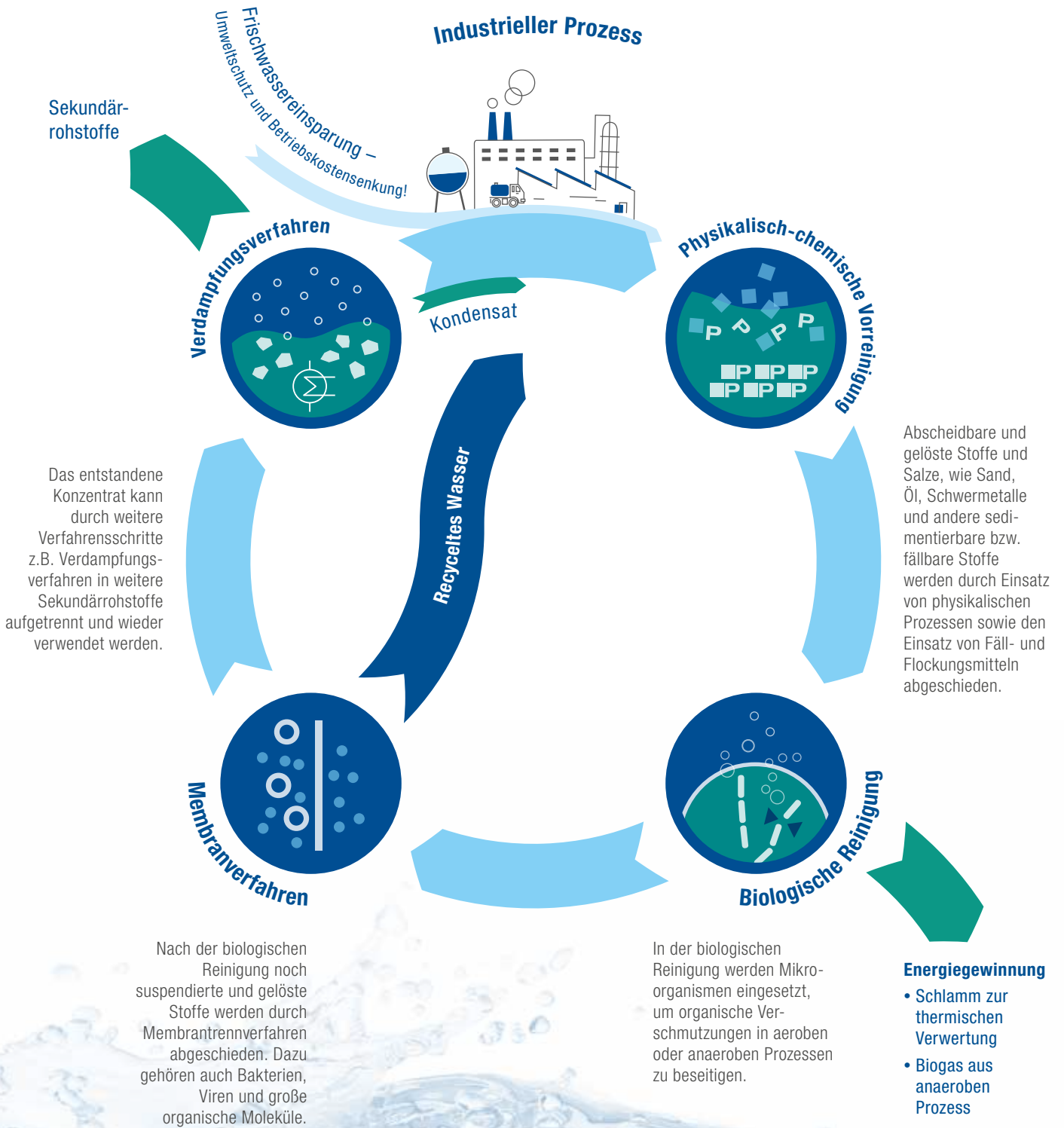
Die Neubewertung von Inhaltsstoffen im Abwasser führt zu neuen und verschärften Grenzwerten. Wir unterstützen Sie gerne bei der Einhaltung.



WASSERRECYCLING

Gerne helfen wir Ihnen dabei die Verfahrenstechnik Ihrer Wasserströme anzupassen, um Kosten zu senken und dadurch Ihren ökologischen Fußabdruck zu mindern.

ZERO LIQUID DISCHARGE – WATER REUSE



IHRE VORTEILE MIT PWT



**EXPERTEN MIT
ERFAHRUNG**



**ZUVERLÄSSIGKEIT
UND SICHERHEIT**



**PASSGENAUE
LÖSUNGEN**



**HÖCHSTE
QUALITÄT**

INDIVIDUELLE LÖSUNGEN FÜR IHREN INDUSTRIEBETRIEB

Wir bieten ökonomische, maßgeschneiderte und herstellerunabhängige Lösungen für Ihren Industriezweig im Bereich der Abwasserreinigung, Wasserrecycling und Prozesswasseraufbereitung.

Von der Planung über die Realisierung und Digitalisierung bis hin zum Betrieb, ob Neuanlage oder Sanierung im Bestand, PWT unterstützt Sie weltweit und ganzheitlich.

- Ein Ansprechpartner für alle Wasserthemen
- Kompetenz in Verfahrenstechnik –
Planung und Bau von maßgeschneiderten sowie kostenoptimierten Wasseraufbereitungsanlagen
- Betrieb und Wartung von Anlagen
zur Wasserbehandlung
- Wasser 4.0, Digitalisierung auf höchstem Niveau

PWT Wasser- und Abwassertechnik GmbH

Platanenallee 55
64673 Zwingenberg, Deutschland

Tel. + 49 6251 980 0
Fax + 49 6251 980 498

info@pwt.de
www.pwt.de