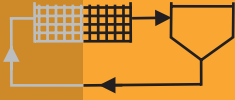


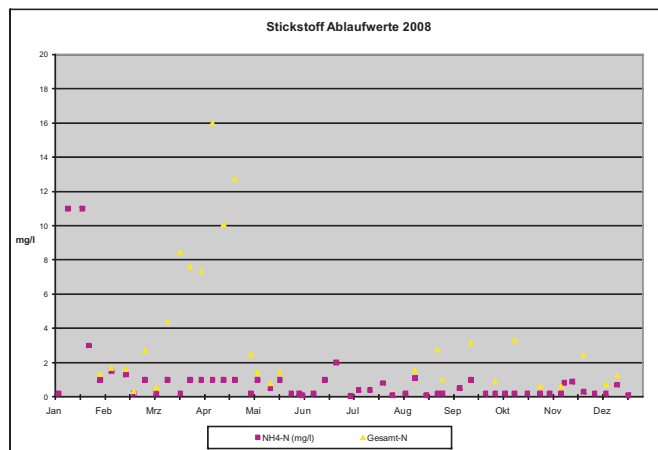
Teichkläranlage – Umbau zur SBR-Anlage



20 JAHRE: AKUT UMWELTSCHUTZ INGENIEURE

Umweltschutz Ingenieure - Berlin

Ihre Teichkläranlage liefert nicht die geforderten Ablaufwerte?
Sie suchen ein kostengünstiges und nachhaltiges Umbaukonzept?!



Umbau Ihrer Teichanlage zum Sequenced Batch Reaktor

- Mit dem vorhandenen Baukörper wird hocheffiziente Belebungsanlage errichtet.
- Hervorragende Ablaufwerte Nitrifikation, Denitrifikation, Bio-P.

Automatische Steuerung/Regelung

- Betrieb durch Fuzzy-Logic oder Zeit-Zyklusprogramm.
- Integration von Fernüberwachung und Fernwirkung.

Für Anlagen mit hohen Mischwasserzuflüssen

- Selektive Behandlung des Mischwassers durch Anlagentrennsystem.
- Kein Durchschlagen von Stoßbelastungen!

Niedrige Umbaukosten! Niedrige Baukosten!

- Durch Umnutzung der Teichkörper starke Verringerung der Umbaukosten!

Für andere Belebungs- anlagen anpassbar!

- Bei Stoßbelastungen Ergänzung der Kläranlage durch preisgünstige Speicher.
- Zur RÜB-Bewirtschaftung Automatische Entleerung, automatisierte Reinigung des Regenbeckens.
- Lastabhängige Zudosierung von Fäkalwasser integrierbar.