



Wirtschaftliche Optimierung und Insolvenzberatung für Biogasanlagen

Biogasanlagen geraten derzeit zunehmend in wirtschaftliche Bedrängnis.
Die Gründe dafür sind hauptsächlich:

- **Mangelhaftes Ausnutzen des Anlagenpotenzials** durch Fehler bei der Planung und beim Betrieb
- Extrem gestiegene **Substratpreise**
- **Geringe Wärmenutzungsmöglichkeiten**
- **Schlechte Verfügbarkeit** der Anlage durch Schäden und Ausfälle
- **Schlechte Gaserträge** durch ungünstige Betriebsweise, durch Mangel an Mikronährstoffen oder prozessbiologische Probleme
- **Schlechte Wirkungsgrade** der Verbrennungsmotoren z.B. durch häufigen Teillastbetrieb

Ein Großteil dieser Probleme kann z.B. durch:

- **optimales Ausschöpfen der biologischen Leistungsfähigkeit** der Anlage
- durch prozessbiologische Optimierung
- vollständiges **Ausnutzen der Möglichkeiten des EEG**
- **Wahl der eingesetzten Substrate**
- verbesserte **Wärmenutzung oder Gaseinspeisung**
- **Flexibilisierung und Direktvermarktung**

reduziert werden.

Wir bieten Ihnen dazu **einen Anlagencheck** an,
wobei wir folgende Leistungen für Sie erbringen:

- **Ortstermin** zur Besichtigung der Anlage und zur Datenaufnahme
- **Auswertung der Daten**
- Anfertigen eines **Maßnahmenkatalogs zur Verbesserung des Betriebsergebnisses** der Anlage mit **Kalkulation** des wirtschaftlichen Effektes der Maßnahmen