

▶ DLG e.V.
 Eschborner Landstraße 122
 60489 Frankfurt am Main
 Tel.: 069 – 247 88 314
 E-Mail: F.Setzer@DLG.org
 www.DLG.org/QMBiogas



Tel.: 06696 – 912 939 30
 E-Mail: info@audit-gmbh.de
 www.audit-gmbh.de

▶ Ihr Kooperationspartner



Konzept & Layout: deSIGNwerk14 · Eva C. Krabe · Tel. (06696) 911 830 · E-Mail: info@designwerk14.de



|| || || || IHR VORTEIL || || || || || || || || || IHRE PARTNER || || || || || DLG QM-Standard Biogas || ||

Flächendeckende Kompetenz durch kompetente Auditoren und Ingenieure!

Für Ressourceneinsparung und Optimierung Ihrer Biogasanlage!

Ihr Schlüssel für den erfolgreichen Betrieb!

www.audit-gmbh.de

**UNABHÄNGIG
 INNOVATIV
 KOMPETENT**

Im Qualitätsmanagement



AUDIT GmbH, Schönsteiner Str. 23
 34630 Gilserberg | Moisscheid

[t] 06696 – 912 939 30
 [f] 06696 – 912 939 40

[e] info@audit-gmbh.de
 [i] www.audit-gmbh.de

www.audit-gmbh.de

**UNABHÄNGIG
 INNOVATIV
 KOMPETENT**

Im Qualitätsmanagement

Umfassender Standard zur Optimierung

Der DLG Qualitätsmanagement-Standard Biogas ist ein System zur Zertifizierung von Biogasanlagen. Er gilt in Deutschland für Anlagen jeder Größe und enthält zur Bewertung ökonomische, ökologische und organisatorische Kriterien. Das System leistet damit einen wertvollen Beitrag zur Ressourceneinsparung und zur Optimierung Ihrer Biogasanlage.

Neben den rein prozessbiologischen Parametern steht vor allem das Anlagenmanagement im Fokus. Dazu zählen neben der Qualifikation des Betriebsleiters auch z. B. die Versorgungssicherheit der Anlage mit Rohstoffen. Der Standard erlaubt die Beurteilung zum ausschließlichen Einsatz von NawaRo bis hin zur Plausibilitätsprüfung der Parameter des zu erzeugenden Biogases.

So erhalten Sie einen verifizierbaren Nachweis über den Einsatz der Substratstoffe gegenüber dem abnehmenden Energieversorger und den kontrollierenden Behörden, die auch über die EEG- Förderung von NawaRo befinden.

Stabile Prozesse = maximaler Gewinn

Ein erfolgreicher Betrieb setzt Prozessstabilität voraus. Sie erhalten praktische Hilfestellung, wie Sie den Betrieb der Anlage nachhaltig optimieren.

Das System und die externen Audits ermöglichen Ihnen, alle Vorgänge und Prozesse in und um Ihre Anlage besser zu verstehen.

So kann bei einer 500 KW Biogasanlage die Steigerung des BHKW-Wirkungsgrades um nur 1% zu einer Ertragssteigerung von über 16.000 € im Jahr führen.

Eine unabhängige Beratung durch kompetente Mitarbeiter der **AUDIT GmbH** basierend auf den Erfahrungen aus über **40 Beratungen** auf verschiedenen Biogasanlagen ermöglicht Ihnen ein Maximum an:

- ▶ **Gesetzlicher Konformität**
- ▶ **Betriebssicherheit**
- ▶ **Investitionsabsicherung**
- ▶ **Ökonomische Effizienz**
- ▶ **Prozesskontrolle**

1 PHASE DLG QM-Standard Biogas – Beratung durch AUDIT

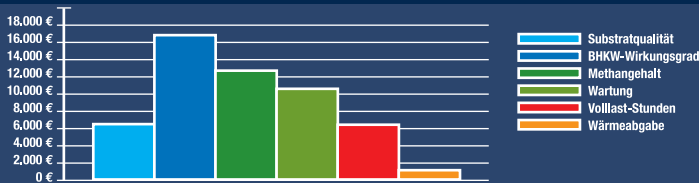
- ▶ Individuelle Angebotserstellung für die Beratung
- ▶ IST-Aufnahme auf der Biogasanlage mit Begehung
- ▶ Maßnahmenplan erstellen
- ▶ Aufbau einer praxisnahen Dokumentation

2 PHASE Zertifizierungsleistungen durch AUDITcert:

- ▶ Dokumentenprüfung durch einen erfahrenen und unabhängigen Auditor
- ▶ Begehung der Anlage durch Auditor
- ▶ Erstellung eines Auditberichtes
- ▶ Verleihung der DLG – Urkunde

MODUL Vorbereitung Umweltgutachten:

- ▶ Sicherstellung der rechtlichen Anforderungen (z.B. Bonuszahlungen)
- ▶ In Kooperation mit einem biogaserfahrenen Umweltgutachter
- ▶ Begleitung bei der Durchführung des Umweltgutachtens



Gesamte Einsparung : ca. 60.000 Euro!

Ausschöpfung der Anlagenpotentiale bei einer Veränderung um 1% am Beispiel einer 500 Kw/h-Anlage.

Als Betreiber können Sie das Wissen auf Basis objektiver und transparenter Kriterien zur Kommunikation mit Ihren Geschäftspartnern, Banken, Versicherungen sowie dem gesellschaftlichen Umfeld nutzen.

Öffentlichkeitswirksame Kommunikation

Das DLG-Zertifikat „DLG QM-Standard Biogas“ wird auf Basis eines Audits vor Ort vergeben. Es dokumentiert die Zukunftsfähigkeit Ihrer Biogasanlage.



DIE VORTEILE

- ▶ Höherer Gewinn durch Ausschöpfung der Anlagenpotentiale
- ▶ Sicherer Betrieb durch fortlaufende Anlagenkontrolle
- ▶ Günstigere Konditionen bei Banken und Versicherungen
- ▶ Mehr Rechtssicherheit durch vollständige Dokumentation
- ▶ Erfolgreicher Abschluss des Umweltgutachtens

Ihr Schlüssel für den erfolgreichen Betrieb!