

**Langfristig, sicher & fair:
Biogas Pool für Stadtwerke**



Biogas Pool für Stadtwerke

**Gemeinschaftsinvestition von Stadtwerken und Landwirten
in die Produktion und Aufbereitung von Biogas**

- Bioerdgasbereitstellung ohne eigene Rohbiogasproduktion
- Landwirte als sichere Vertragspartner
- Hohe Planungs- und Finanzierungssicherheit
- Nutzung von Synergieeffekten
- Investition ausschließlich in die Biogasaufbereitung
- Optimale Ausnutzung der landwirtschaftlichen Ressourcen
- Klar definierte und faire Rohbiogas-Lieferverträge
- Geeignete Aufgabenteilung nach Kompetenzen
- Erhöhung der Wettbewerbsfähigkeit
- Sinnvolle Investition in erneuerbare Energien



Neue Energie für neue Märkte.



Die Chance

Die Produktion und Aufbereitung von Biogas sowie die Einspeisung in das Erdgasnetz bieten ein zukunftsträchtiges Geschäftsmodell für Energieversorger und Landwirte.

Der Biogas Pool ermöglicht Stadtwerken einen langfristig gesicherten Bezug von Biogas, ohne selbst in die Rohbiogas-Produktion zu investieren. Denn die Investitionen in die Biogasanlage tätigen Landwirte, die sich auf diesem Weg als „Energiewirte“ ein dauerhaftes und sicheres Geschäftsfeld erschließen.

Langfristig, sicher und fair arbeiten Energieversorger und Landwirte auf Augenhöhe zusammen. Gute Aussichten für einen wachsenden Biogas-Markt.

Der Weg

- Stadtwerke investieren als Pool in Gasaufbereitung und Einspeisung
- Landwirte investieren in Biogasanlagen und produzieren Rohbiogas
- Pool errichtet an verschiedenen Standorten Gasaufbereitungsanlagen
- Stadtwerke kaufen Rohbiogas von Landwirten
- Abschluss von klar definierten und langfristigen (i. d. R. 20 Jahre) Rohbiogas-Lieferverträgen
- Stadtwerke-Pool bereitet auf, speist ein und verwendet das Bioerdgas

Unsere Leistungen

- Technisches und wirtschaftliches Projektmanagement
- Machbarkeitsstudien
- Evaluierung geeigneter Rohbiogas-Standorte
- Planung und Projektmanagement
- Gestaltung langfristiger Lieferverträge
- Bilanzierungs- und Vertragsmanagement
- Kaufmännische und technische Betriebsführung

BiogasPool 1 FÜR STADTWERKE

Gesellschafter: Stadtwerke Bad Salzuflen, Herne, Rotenburg (Wümme), Verden/Aller, Witten
Anzahl der Anlagen: 4, je 350 Nm³/h
Standorte der Anlagen: Niedersachsen, Mecklenburg-Vorpommern
Produktionsvolumen: ca. 120 Mio. kWh/a

BiogasPool 2 FÜR STADTWERKE

Gesellschafter: u. a. Stadtwerke Bünde, Burscheid, Nienburg, Nümbrecht, Rinteln, Unna
Anzahl der Anlagen: 3, je 350 Nm³/h
Standorte der Anlagen: Niedersachsen, Nordrhein-Westfalen, Mecklenburg-Vorpommern
Produktionsvolumen: ca. 90 Mio. kWh/a

BiogasPool 3 FÜR STADTWERKE

Im Aufbau · Geplante Anlagen: 4
Standorte der Anlagen: bundesweit

Weitere Pools sind in Planung.



Neue Energie für neue Märkte.