

Informationen



■ Einführung

Im Juni 2009 haben die Projektpartner GELSENWASSER AG, PlanET GmbH, Fachhochschule Münster und Fraunhofer UMSICHT den Zuwendungsbescheid für das Forschungs- und Entwicklungsprojekt „Kooperationsvorhaben Nachhaltiges Biogas“ vom Ministerium für Wirtschaft, Mittelstand und Energie des Landes Nordrhein-Westfalen erhalten. Ziel des FuE-Projekts war es, die Machbarkeit eines neuartigen Biogaseinspeisesystems unter nachhaltigen Kriterien im Detail zu untersuchen. Die Innovation liegt darin, Rohbiogas in landwirtschaftlichen Biogasanlagen dezentral und qualitätsgesichert zu erzeugen und einer Biogassammelleitung zuzuführen, an deren Ende das Rohbiogas in einer zentralen Aufbereitungsanlage behandelt und anschließend in Transportgasnetze eingespeist wird.

Das Projektkonsortium hat in 12 Monaten das Biogaseinspeisesystem für eine Modellregion am Niederrhein technisch geplant, ökologisch - insbesondere bezüglich wasserwirtschaftlicher Anforderungen - bewertet und ein Geschäftsmodell entwickelt, mit dem alle Akteure der Wertschöpfungskette partnerschaftlich eingebunden werden können. Am 13. September 2010 möchten wir die Ergebnisse einer breiten Fachöffentlichkeit vorstellen und mit Ihnen darüber diskutieren. Der Workshop richtet sich an alle, die sich für Biogaseinspeisung interessieren oder das Projekt vielleicht als Partner weiter mit voranbringen wollen.

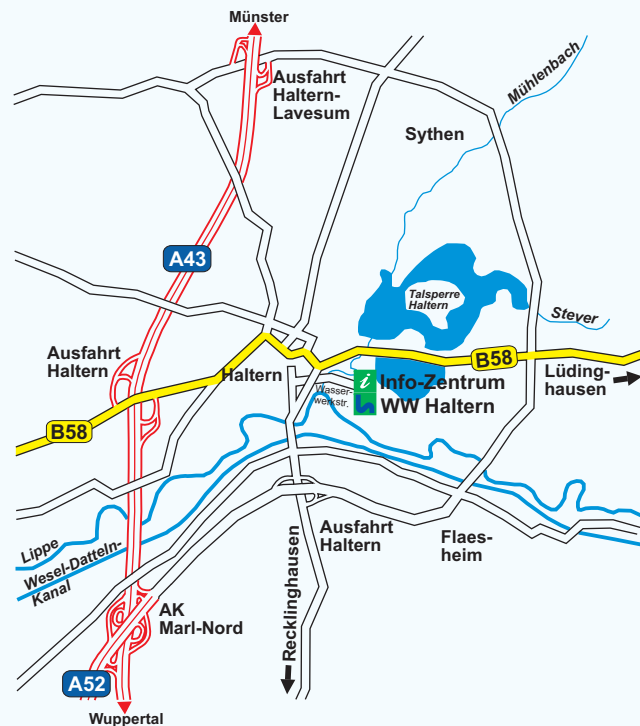
■ Weitere Auskünfte

GELSENWASSER AG
Willy-Brandt-Allee 26
45891 Gelsenkirchen
Dr. Bernhard Klocke
Telefon: 0209 708-702
Telefax: 0209 708-659
E-Mail: sabine.jacobs@gelsenwasser.de
Internet: www.gelsenwasser.de

■ Veranstaltungsort

Wasserwerk Haltern (Info-Zentrum)
Wasserwerkstraße
45721 Haltern am See

■ Anfahrtsplan



Kooperationsvorhaben Nachhaltiges Biogas*

13. September 2010

Ein neuer Blick auf die Biogaseinspeisung: dezentral, partnerschaftlich, ökologisch

Fördergeber

Ministerium für Wirtschaft,
Mittelstand und Energie
des Landes Nordrhein-Westfalen



Europäische
Union

* Gefördert vom Ministerium für Wirtschaft, Mittelstand und Energie MWME des Landes Nordrhein-Westfalen und von der Europäischen Union.

Projektpartner



Programmablauf



11:00 Uhr Möglichkeit zur Besichtigung des Wasserwerks Haltern
(Anmeldung erforderlich)

ab 12:15 Uhr Eintreffen, Registrierung, Kaffee/Imbiss

13:00 Uhr Begrüßung
Dr.-Ing. Bernhard Hörsgen
Vorstand GELSENWASSER AG

13:15 Uhr Grußworte
Ministerium oder Projektträger

13:30 Uhr Das Projekt „Nachhaltiges Biogas am Niederrhein“:
Problemstellung, Ziele und Methoden im Überblick
Dr.-Ing. Bernhard Klocke - GELSENWASSER AG

13:55 Uhr Ein Modell entsteht:
Das Biogaseinspeisesystem in Theorie und Praxis
Dipl.-Ing. Joachim Krassowski - Fraunhofer UMSICHT
Dipl.-Ing. Andreas Bünker - PlanET GmbH
Prof. Dr. Thomas Schmidt - Fachhochschule Münster

14:40 Uhr Eine nachhaltige Perspektive:
Das Biogaseinspeisesystem und sein ökologischer
Fußabdruck
Dr.-Ing. Markus Hiebel - Fraunhofer UMSICHT
Dipl.-Ing. Ortwin Rodeck - GELSENWASSER AG

15:15 Uhr Kaffeepause

15:45 Uhr Ein Geschäftsmodell unter Partnern:
Eckdaten für das Zusammenwirken der Akteure und
wirtschaftliche Bewertung
Dipl.-Kfm. Oliver Thieme - GELSENWASSER AG
Dipl.-Ing. Hendrik Baschek - GELSENWASSER AG

16:15 Uhr Alles was Recht ist:
Vertragliche Grundlagen für eine nachhaltige
Biogaserzeugung und -einspeisung
Dr. Florian Valentin - Schnutenhaus & Kollegen,
Rechtsanwälte

16:35 Uhr Nachhaltiges Biogas am Niederrhein:
Szenarien, Fazit und „Wie geht es weiter?“
Dr.-Ing. Hartmut Pflaum - Fraunhofer UMSICHT

17:00 Uhr Abschlussdiskussion und Schlusswort
Dr.-Ing. Bernhard Klocke - GELSENWASSER AG

Für die Teilnahme ist eine verbindliche Anmeldung mit dem beige-
fügten Anmeldeformular erforderlich. Anmeldungen werden in der
Reihenfolge ihres Eingangs berücksichtigt. Bitte melden Sie sich
rechtzeitig an, da die Teilnehmerzahl begrenzt ist.

Die Teilnahme ist kostenfrei!



Anmeldung

Kooperationsvorhaben Nachhaltiges Biogas 13. September 2010

Bitte bis zum 4. September 2010 per Fax an:
0209 708-659

GELSENWASSER AG
Willy-Brandt-Allee 26
45891 Gelsenkirchen

Name, Vorname

Firma

Straße

PLZ, Ort

Telefon/Telefax

E-Mail

Datum

Unterschrift

Ich nehme an der Besichtigung des Wasserwerks Haltern teil:

 Ja Nein