

## 4. Forum Bioenergie Kreis Heinsberg

Auch bei dieser mittlerweile 4. Veranstaltung zum Thema Bioenergie geht es wieder um den wichtigen Energiemix der Zukunft: Biomasse, Wind und Sonne.

Wie begegnet man dem Klimawandel im Kleinen? Geht es auch ohne Kernenergie? Welche Alternativen ergeben sich zu den immer teurer werdenden fossilen Energieträgern? Was kann eine Region bewirken und welche Probleme gilt es zu lösen?

Diese und weitere Fragen werden von unseren Referenten unter die Lupe genommen und beantwortet.

Im Anschluss an die Fachvorträge besteht die Möglichkeit, die neue Biogasanlage Heinsberg zu besichtigen.

Der Kreis Heinsberg lädt gemeinsam mit der Florack Energie GmbH - Biogas Heinsberg, dem Rheinischen Landwirtschaftsverband - Kreisbauernschaft Heinsberg, dem Zentrum für ländliche Entwicklung, der EnergieAgentur.NRW und der Wirtschaftsförderungsgesellschaft für den Kreis Heinsberg zu dieser Tagung ein.

Es freut mich besonders, dass ich Herrn Staatssekretär Udo Paschedag vom Ministerium für Klimaschutz, Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz NRW als Referenten begrüßen kann.

Ich wünsche der Veranstaltung ein gutes Gelingen.

Stephan Pusch  
Landrat

## Zielgruppe

Alle, die Interesse an neuen Formen der Energienutzung haben.

## Ort der Veranstaltung

Begegnungsstätte Heinsberg (Stadthalle)  
Apfelstraße 60  
52525 Heinsberg

Parkmöglichkeiten bestehen am nahe gelegenen Parkplatz an der Westpromenade (kostenfreies Parken für den Zeitraum der Veranstaltung)

## Fragen beantwortet

Dipl.-Ing. Mirjam Conrads  
Kreisverwaltung Heinsberg  
- Amt für Umwelt und Verkehrsplanung -  
Tel: 02452/13-6112  
E-Mail: mirjam.conrads@kreis-heinsberg.de

## Mit freundlicher Unterstützung der



Aktiv für die Region!



# Regionale Erneuerbare Energie 2012

4. Forum Bioenergie Kreis Heinsberg

## Einladung

04. Mai 2012  
Begegnungsstätte  
Heinsberg



# Programm

**9:00 Uhr**  
**Eintreffen**

**9:40 Uhr**  
**Grußworte**  
Landrat des Kreises Heinsberg  
Bürgermeister der Stadt Heinsberg

**10:00 Uhr**  
**Energiewende und kommunale Wertschöpfung**  
Udo Paschedag, Staatssekretär des Ministeriums für Klima, Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz des Landes NRW

**10:20 Uhr**  
**EEG 2012: Auswirkungen auf Neu- und Bestandsanlagen zur solaren Stromerzeugung**  
Stefan Leuchten, EnergieAgentur NRW, Düsseldorf  
Das EEG 2012 bringt zahlreiche Neuerungen für PV-Anlagen. Was muss zukünftig beim Neubau und bei bestehenden Anlagen beachtet werden?

**10:50 Uhr**  
**Kaffeepause**

**11:20 Uhr**  
**Energie und Lebensqualität**  
**Welche Auswirkungen hat die Energiewende auf die Bevölkerung im Kreis Heinsberg?**  
Dipl.-Ing. Rainer Sender, Prokurist der NEW Re GmbH, Mönchengladbach  
Energiewende in Deutschland: In diesem Vortrag werden die Auswirkungen dieser Entscheidung auf die Bevölkerung im Kreis Heinsberg dargestellt.

**11:50 Uhr**  
**Projektierung eines Windparks**  
**Von der Idee bis zur Realisierung**  
Georg Melchers MBA, Geschäftsführer der BMR energy solutions GmbH, Hückelhoven  
Aktuelle Anlagentechnik und Grundlagen eines Flächen-screensings. Beleuchtet werden Aspekte der Detailplanung sowie die Radarabstimmungsthematik. Vorgestellt werden Beispiele aus der Bauphase eines Windparks.

**12:20 Uhr**  
**Mittagspause**

**13:20 Uhr**  
**Alternative zu Mais und Co?**  
**Rübe als Substrat in Biogasanlagen**  
Dipl.-Ing.-Agrar Bernhard Conzen, Kreisvorsitzender Kreisbauernschaft Heinsberg  
Aktuelle Erkenntnisse aus einem Forschungsprojekt des Umweltministeriums mit dem Rheinischen Rübenbauerverband e. V. (RRV)

**13:50 Uhr**  
**Energieoptimierte Biogasproduktion am Beispiel der Biogasanlage Heinsberg**  
Dipl.-Ing. Jürgen Neuß, Geschäftsführer Ingenieurbüro H. Berg und Partner GmbH, Aachen  
Der Vortrag beinhaltet die Erfahrungen des bisherigen Anlagenbetriebes einschließlich der hiermit verbundenen Wärmeversorgung der Kreisverwaltung Heinsberg.

**14:20 Uhr**  
**Möglichkeit zur Besichtigung der Biogasanlage Heinsberg**  
Gruppenführungen; ein Bustransfer zur Biogasanlage wird angeboten.  
Ausklang der Veranstaltung

**Moderation**  
Dr. Michael Schaloske, MKULNV NRW, Düsseldorf



# Anmeldung

**Regionale Erneuerbare Energie 2012**  
**4. Forum Bioenergie Kreis Heinsberg**

**am 04. Mai 2012 in Heinsberg**

Ich melde mich zu der Veranstaltung an.

Name .....

Institution .....

Straße .....

Ort .....

Telefon .....

E-Mail .....

Unterschrift .....

Besichtigung Biogasanlage Heinsberg  
Bitte ankreuzen, wenn gewünscht!

**Anmeldung per Telefax:**

**0211/4566-456**

**Anmeldung per E-Mail:**

**zele@mkulnv.nrw.de**

Die Teilnahme an der Veranstaltung ist **kostenlos**.  
**Verbindliche Anmeldung** mit dem anhängenden  
Formblatt bitte bis zum **30. April 2012** per Fax, Brief  
oder E-Mail an das ZeLE. Eine Bestätigung erfolgt  
nicht.

Zentrum für ländliche Entwicklung (ZeLE)  
Im MKULNV-II-6, 40190 Düsseldorf.  
Bei Verhinderung werden Abmeldungen bis zum 02.  
Mai 2012 erbeten.