

## Anmeldung

per Fax an C.A.R.M.E.N. e.V. 09421/960-333

Bitte melden Sie sich verbindlich an bis zum  
**08.03.2010**

Firma \_\_\_\_\_

Name \_\_\_\_\_

Vorname \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ/Ort \_\_\_\_\_

Tel. \_\_\_\_\_

Fax \_\_\_\_\_

E-Mail \_\_\_\_\_

Hiermit melde ich mich verbindlich zum  
17. C.A.R.M.E.N.-Forum 2010 an.

(Je Teilnehmer bitte eine Anmeldung ausfüllen.)

- Mittagessen vegetarisch  
 Mittagessen nicht vegetarisch

\_\_\_\_\_  
Datum, Unterschrift

Ich möchte zusätzlich eine persönliche und **kostenlose** Beratung zum Forum wahrnehmen und bitte um Nennung eines Termins (**Anmeldung erforderlich**).

Thema (bitte ankreuzen)

- Biogas  Holzbrennstoffe  
 Biokraftstoffe  Nahwärmenetz  
 Energiepflanzen

## Veranstalter

**C.A.R.M.E.N. e.V.**

Schulgasse 18 • D-94315 Straubing

Tel.: 09421-960-300

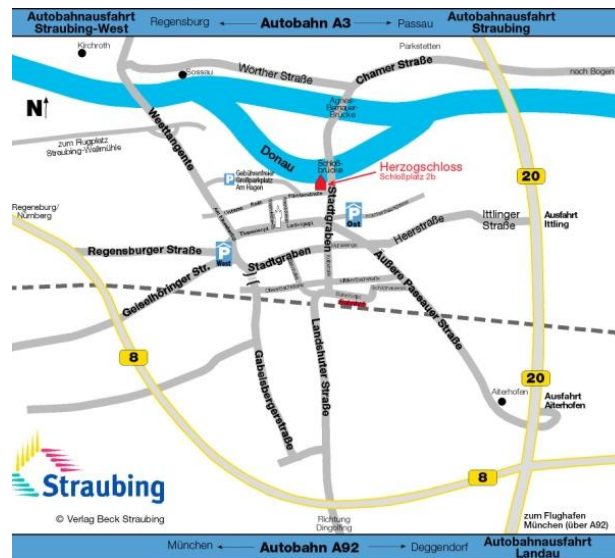
Fax: 09421-960-333

Internet: <http://www.carmen-ev.de>

## Veranstaltungsort

Herzogschloss Straubing, Schlossplatz 2b,  
94315 Straubing

## Anfahrtsskizze



Unterstützt durch das  
Bayerische Staatsministerium für  
Ernährung, Landwirtschaft und Forsten

Gefördert mit Mitteln des Bundesministeriums  
für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz (BMELV) durch die  
Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e.V. (FNR)



**17. FORUM**  
Landwirtschaftliche  
Flächen im Umbruch  
Bioenergie – Solar – Wind

22. März 2010  
Herzogschloss Straubing

## Information

Nachwachsende Rohstoffe sind in Bayern ein fester Bestandteil der modernen Landwirtschaft. Nun gilt es zu klären, ob auch andere Erneuerbare Energien auf landwirtschaftlichen Nutzflächen, allen voran Wind- und Solarenergie, Teil der nachhaltigen Landbewirtschaftung werden können.

Im Rahmen des 17. C.A.R.M.E.N.-Forums wird die Wirtschaftlichkeit Erneuerbarer Energieträger (Biogas, Wind, Photovoltaik, Kurzumtriebsplantagen, Biometan, Sonderbrennstoffe) dargestellt. Zusätzlich werden diese Erneuerbaren Energieträger aus dem Blickwinkel verschiedener gesellschaftlicher Gruppen diskutiert.

Parallel zur Veranstaltung findet im Herzogschloss für Land- und Forstwirte auf Wunsch eine kostenfreie und individuelle Bioenergieberatung statt (**Anmeldung erforderlich**).

### Anmeldung:

**Bitte melden Sie sich bis spätestens zum 08. März 2010 zur Veranstaltung an.**

Der Unkostenbeitrag in Höhe von 30 € (inkl. MwSt.) beinhaltet den Tagungsband, Getränke sowie das Mittagessen und ist bar an der Kasse zu entrichten.

### Abmeldung:

Die Abmeldung muss schriftlich erfolgen. Bei Abmeldung (auch krankheitsbedingt) wird die Hälfte der Veranstaltungsgebühr berechnet. Die Nennung eines Ersatzteilnehmers ist möglich.

## Programm

Moderation: Edmund Langer

Geschäftsführer C.A.R.M.E.N. e.V., Straubing

09:00 Uhr **Begrüßung**  
Hermann Meyer  
Vorstandsvorsitzender C.A.R.M.E.N. e.V.,  
Straubing

### Grußworte

Markus Pannermayr  
Oberbürgermeister der Stadt Straubing

Alfred Reisinger  
Landrat des Landkreises Straubing-Bogen

09:30 Uhr **Eröffnungsvortrag**  
Helmut Brunner  
Bayerischer Staatsminister für Ernährung,  
Landwirtschaft und Forsten

10:00 Uhr **Sichere Energieversorgung durch  
regenerative Kombikraftwerke**  
Prof. Dr. Markus Brautsch  
FH Amberg-Weiden

10:30 Uhr Kaffeepause

### Wirtschaftlichkeit: Biogas, Solar, Wind

Moderation: Prof. Dr. Peter Zerle  
Wissenschaftszentrum Straubing

11:00 Uhr **Landwirtschaftliche Biogasanlagen**  
Robert Wagner  
C.A.R.M.E.N. e.V., Straubing

11:30 Uhr **Brauchen wir Freiland-Photovoltaik-  
anlagen auf dem Acker?**  
Josef Gold  
GSW Gold SolarWind Management GmbH,  
Aiterhofen

12:00 Uhr **Windkraft als regionale Energiequelle**  
Ulrich Lenz  
OSTWIND project GmbH, Regensburg

12:30 Uhr Mittagessen

## Programm

### Wirtschaftlichkeit Biobrennstoffe

Moderation: Dr.-Ing. Werner Ortinger  
Bayerisches Staatsministerium für  
Ernährung, Landwirtschaft und Forsten,  
München

13:30 Uhr **Kurzumtriebsplantagen vom Anbau  
bis zur Wärme**  
Christian Grachtrup  
HDG Bavaria GmbH, Massing

14:00 Uhr **Verbesserung der wirt. Situation von  
Biogasanlagen durch Repowering  
mittels Biogaseinspeisung**  
Zoltan Elek  
Landwärme GmbH, München

14:30 Uhr **Vergleich der Wärmenutzung aus  
verschiedenen Biobrennstoffen**  
Christian Leuchtweis  
C.A.R.M.E.N. e.V., Straubing

### Podiumsdiskussion

#### „Landwirtschaftliche Flächen im Umbruch“

15:00 Uhr bis ca. 16:00 Uhr

Moderation: Birgit Fürst  
Bayerischer Rundfunk, Regensburg

Diskussionsteilnehmer:

**Fritz Denk**, Biogasanlage Schönbrunnhäuser

**Josef Gold**, GSW Gold SolarWind Management  
GmbH, Aiterhofen

**Christian Grachtrup**, HDG Bavaria, Massing

**Walter Heidi**, Bayerischer Bauernverband Nieder-  
bayern, Landshut

**Ulrich Lenz**, OSTWIND project GmbH, Regensburg

**Prof. Dr. Hubert Weiger**, Bund Naturschutz in  
Bayern e.V., Regensburg