

# 6. Energiespartage – Programm:

Sa., 27. 02. 2010 und So., 28. 02. 2010, jeweils 10.00 - 11.00 Uhr

## **Feldbesichtigung: „Miscanthus - Giganteus“**

Heizen mit nachwachsenden Rohstoffen mit detaillierten Erklärungen zum Wuchsverhalten / Wuchsstadium und Ernteerträgen in unseren Breitengraden mit anschließender Heizanlagen-Besichtigung.

Referent: Helmut Stöver (Fa. Stöver Energie + Umwelttechnik)

Jeweils 11.00 - 12.00 Uhr

## **Vortrag: „Genial heizen“**

Wie lassen sich erneuerbare Energiequellen (z. B. Biomasse, Sonnenwärme oder Erdwärme) sinnvoll als Ersatz für Öl- und Gasheizungen einsetzen, dargestellt an praktischen, bereits umgesetzten Referenz-Beispielen mit VORHER-NACHHER-Verbrauchswerten.

Referent: Dipl.-Ing. Ingo Stöver (Fa. Stöver Energie + Umwelttechnik)

Sa., 27. 02. 2010, 14.00 - 15.00 Uhr

## **Vortrag: „Passivhausbau im Holzbau“**

Was ist das? Wie funktioniert das? Welche Vorteile bietet der Holzbau?

Referent: Thorsten Schmidt (Fa. Rodenburg, Cuxhaven)

15.00 - 16.00 Uhr

## **Vortrag: „Sonnenhäuser - Häuser für die Zukunft!“**

Sind Neu-oder Altbau-Häuser mit Heizkosten von 1 € je m<sup>2</sup> Wohnfläche und Jahr machbar?

Vorstellung des Neu- bzw. Umbau-Konzeptes nach dem Sonnenhaus-Prinzip mit vollständigem Ersatz für Öl- und Gasheizungen, dargestellt an praktischen, bereits umgesetzten Referenz-Beispielen mit erreichten Verbrauchswerten.

Referent: Dipl.-Ing. Ingo Stöver (Fa. Stöver Energie + Umwelttechnik)

16.00 - 17.00 Uhr

## **Vortrag: „Mit Thermographie Energiekosten einsparen“**

Was ist Thermographie? Wie funktioniert das? Welche Vorteile bietet es? Wie kann Thermographie helfen Energiekosten einzusparen? Vorstellung von gelungenen Beispielen aus der Praxis.

Referent: Eric Schuldt (Fa. NDB Bautechnik, Stade)

So., 28. 02. 2010, 14.00 - 15.00 Uhr

## **Vortrag: „Hamburger Solarpreis 2007“**

Vorstellung unseres am 13. 02. 2007 durch den Hamburger Umweltsenator mit dem Hamburger Solarpreis 2007 ausgezeichneten Energie-Einspar-Projektes der Maschinenbau-Fabrik NITZBON & Partner in Hamburg „Wie mittelständische Betriebe ihre Heizkosten um 80 - 90 % reduzieren können!“

Referent: Dipl.-Ing. Ingo Stöver (Fa. Stöver Energie + Umwelttechnik)

15.00 - 16.00 Uhr

## **Vortrag: „Bundes-Förderpreis Ökologischer Landbau 2010“**

Vorstellung unseres am 22. 01. 2010 durch die Bundeslandwirtschaftsministerin Ilse Aigner mit dem Bundes-Förderpreis Ökologischer Landbau 2010 ausgezeichneten Energie-Einspar-Projektes des Obsthofes AUGUSTIN in Jork. „Wie mittelständische Betriebe ihre Heizkosten um 80 - 90 % reduzieren können!“

Referent: Dipl.-Ing. Ingo Stöver (Fa. Stöver Energie + Umwelttechnik)

16.00 - 17.00 Uhr

## **Vortrag: „Miscanthus - Energieriese mit Zukunft“**

mit allen energietechnischen und pflanzenbaulichen Hintergrund-Informationen zur Beantwortung der Frage: „Warum ist Miscanthus als nachwachsender Brenn- bzw. Rohstoff so hoch interessant?“ Mit anschließender Anlagenbesichtigung.

Referent: Helmut Stöver (Fa. Stöver Energie + Umwelttechnik)

