

Mitteleuropäische Biomassekonferenz 2011

26. bis 29. Jänner 2011
Graz
Österreich

Vorankündigung &
Call for Papers



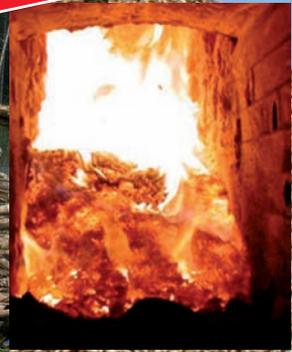
Central European
Biomass Conference
2011



Technik zur Aufbereitung von Biomasse

Zuverlässige Produktion von
Qualitätshackschnitzeln

1959 - 2009
50 Jahre
Hackertechnik



JENZ GmbH Maschinen- und Fahrzeugbau - Weghalmer Straße 14
D - 32469 Petershagen - Phone +49 (0)5704/92409-0 - www.jenz.de



Biomasse - Energie für die Zukunft

Bioenergie für Mitteleuropa

Nach der überaus erfolgreichen und mit dem Congress Award Graz ausgezeichneten zweiten Mitteleuropäischen Biomassekonferenz 2008 – mit mehr als 1.000 Teilnehmern aus 56 Nationen – kündigen wir die dritte Mitteleuropäische Biomassekonferenz vom 26. bis 29. Jänner 2011 in Graz, Österreich, an.

Sie wird vom Österreichischen Biomasse-Verband gemeinsam mit der Landwirtschaftskammer Steiermark, dem Klima- und Energiefonds und dem österreichischen Bioenergie-Kompetenzzentrum Bioenergy 2020+ GmbH in Kooperation mit der Messe Graz veranstaltet. Die Konferenz wird einen aktuellen Überblick über die neuesten politischen, wirtschaftlichen und technologischen Entwicklungen auf dem gesamten Gebiet der energetischen Biomasse-nutzung geben: Rohstoffverfügbarkeit, Rohstoffbereitstellung, Umwandlungstechnologien (Wärme, Kälte, Strom, Treibstoffe), Integration in das Energiesystem, industrielle Anwendung, Finanzierung von Bioenergieprojekten, Umweltauswirkungen und Marktentwicklungen sowie politische Handlungserfordernisse.

Als besondere wissenschaftliche Highlights der Konferenz sind

zwei internationale Workshops der International Energy Agency, Bioenergy Agreement, zu den Schwerpunktthemen „Torrifikation von Biomasse“ und „Feinstaubemissionen aus Kleinfeuerungsanlagen“ anzusehen, im Rahmen derer internationale Experten auf diesen Gebieten über die aktuellsten Entwicklungen berichten werden.

Ein spezieller Fokus richtet sich auf die nationalen Aktionspläne für erneuerbare Energie, die bis Juni 2010 publiziert werden müssen und aufzeigen sollen, welche Rolle der Bioenergie im künftigen Energiesystem der Europäischen Union eingeräumt wird. Darüber hinaus soll die Konferenz natürlich eine Plattform zum Austausch von Informationen, Ergebnissen und Erfahrungen sowie zur Vernetzung sein. Gepaart mit der Möglichkeit, neueste Bioenergie-Technologien auf der Häuslbauer-Messe und praktische Anwendungen während den Exkursionen zu sehen, lohnt es sich nach Graz zu kommen, der zweitgrößten Stadt Österreichs, einem Pionierland in der Entwicklung der Bioenergie.

Wir heißen Sie zur Mitteleuropäischen Biomassekonferenz 2011 in Graz sehr herzlich willkommen!



Nikolaus Berlakovich

Bundesminister für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft



Heinz Kopetz

Vorsitzender des Organisationskomitees
Vorsitzender des Österreichischen
Biomasse-Verbandes



Werner Brugner

Direktor der Landwirtschaftskammer
Steiermark



Erich Fercher

Geschäftsführer
der Bioenergy 2020+ GmbH

Wenigstens spart sein Haus.



Jedes Haus hat Einsparpotenziale. Und Techem die Lösung.

Wir machen Ihr Haus zum Energiesparhaus. Ganz einfach durch die Nutzung von Techem-Funk-Erfassungsgeräten. Das kann für Sie unterm Strich eine Energieeinsparung von mehr als 6 %* ergeben. Techem – Ihr Partner beim Energiesparen.

Techem Messtechnik GmbH • St. Bartlmä 2a • A-6020 Innsbruck
Telefon: (+ 43-512) 53 49-0
www.techem.at



techem

*Die Energieeinsparung wird durch das Techem-Produkt **adaptterm** möglich. Sie liegt bei Referenzkunden durchschnittlich zwischen 6 und 10 % bei unverändertem Heizverhalten der Nutzer. Die Einsparungsmöglichkeiten können im Einzelfall jedoch variieren.

Call for Papers

Wir laden ein, sich mit Beiträgen an der Mitteleuropäischen Biomassekonferenz 2011 zu beteiligen – nützen Sie die Gelegenheit, Ihre Erfahrungen und Projekte einem internationalen Publikum zu präsentieren.

Beiträge können folgende Themen behandeln:

- *Strategien, Gesetzgebung, Wechselbeziehungen zwischen Agrar-, Energie- und Umweltpolitik*
- *Finanzierungs- und Förderinstrumente*
- *Biomasse-Potenziale (Land- und Forstwirtschaft, Nebenprodukte, Abfälle), Märkte, Marktforschung*
- *Rohstoffmobilisierung, Biomasseproduktion und -aufbereitung – Organisation, Technik, Kosten, Qualitätssicherung und -standards*
- *Wärme-, Strom- und Treibstoffproduktion aus Biomasse und Biogas – F&E, technologische Innovationen, Organisationsmodelle, Kosten und Qualitätsstandards*
- *Bioenergie für Industrie und Energieversorger*
- *Information, Kommunikation, Verbreitung*

Akzeptierte Beiträge werden im Rahmen der Konferenz als Vortrag oder Poster vorgestellt. Sämtliche Vorträge werden ebenfalls im Tagungsband veröffentlicht.

Einreichschluss für Beiträge: 4. Juni 2010

Wie erstelle ich meinen Beitrag?

- *Deckblatt mit Vortrags-Titel und den Namen und vollständigen Adressen aller Autoren/innen (Name, Titel, Firma/Organisation, Adresse, Tel/Fax/E-Mail);*
- *Abstract: 1 Seite in Deutsch oder Englisch;*
- *Auswahl der Vorträge durch das wissenschaftliche Komitee und Bekanntgabe der Vorträge, bis 15. Juli*

Bitte schicken Sie ihren Beitrag als Microsoft Word-Dokument per E-Mail an: office@biomasseverband.at.

Wir freuen uns auf Ihre Einsendungen!

Wissenschaftliches Komitee: *Univ.-Prof. Dr. Rudolf Braun, Boku, Vienna | Univ.-Prof. Dr. Mario Gaia, Turboden SRL, Brescia/IT | Zsolt Gémesi, Regional Development Holding Ltd. Co, Budapest/HU | Prof. Dr. hab. Adam Gula, AGH, Krakau/PL | Univ.-Prof. DI Dr. Hermann Hofbauer, TU Wien, Vienna | GF Prof. Dr. Martin Kaltschmitt, TU Hamburg-Harburg, Hamburg/DE | DI Dr. Heinz Kopetz, ÖBMV, Wien | Dr. Lukas Kranzl, TU Wien | Prof. DI Dr. Ingwald Obernberger, TU Graz, Graz | Prof. Jozef Viglasky, Slovenska Asociacia Pre Biomasu, Zvolen/SK | Hofrat DI Manfred Wörgetter, BLT Biomass - Logistics - Technology, Wieselburg*



Wir geben Energie fürs Leben!



KWB Biomasseheizungen

Spezialist für Pellet-, Hackgut- und Stückholzheizungen 10-300 kW

www.kwb.at



Erhältlich bei Ihrem KWB Installateur!

Organisatorische Hinweise

Termin: 26. bis 29. Jänner 2011

Ort: Messe Congress Graz, Messeplatz 1, 8010 Graz, Österreich

Konferenzsprachen:

Deutsch, Englisch (Simultanübersetzung)

Organisation und Tagungsbüro:

Österreichischer Biomasse-Verband

Franz Josefs-Kai 13

A-1010 Wien, Österreich

Tel: +43 (0)1-533 0797-0

Fax: +43 (0)1-533 0797-90

E-Mail: office@biomasseverband.at

Internet: www.biomasseverband.at

Zimmerreservierung:

Graz Tourismus

Tel: +43 (0)316-8075-0,

Fax: +43 (0)316-8075-15

E-Mail: info@graztourismus.at

Internet: www.graztourismus.at

Informationen und online-Anmeldung auf: www.biomasseverband.at

In Kooperation mit:



Messe

Die „Häuslbauer“-Messe (27. bis 30. Jänner 2011) in Graz ist die führende Hausbau- und Energiemessen im Süden Österreichs. Ein Hauptschwerpunkt der Messe ist der Präsentation von Bio-energietechnologien gewidmet. Das Spektrum der ausstellenden Firmen reicht von Biomasseproduzenten über Biomasselieferanten und -händlern, Erzeugern von Biomasseheizanlagen (z. B. Pellets-, Hackschnitzel- und Scheitholzfeuerungen, Pellets- und Scheitholzkaminöfen), Herstellern von Biomasse-KWK-Anlagen, F&E-Organisationen bis hin zu technischer und finanzieller Fachberatung. Die Messe wird sowohl von Hausbesitzern, die eine neue Heizanlage installieren wollen, als auch von Entscheidungsträgern aus Verwaltung, Wirtschaft und Industrie besucht.

Mit der Eintrittskarte zur Mitteleuropäischen Biomassekonferenz 2011 können Sie ebenfalls kostenlos alle Bereiche der „Häuslbauer“-Messe besuchen!



landwirtschaftskammer
steiermark

bioenergy2020+



lebensministerium.at

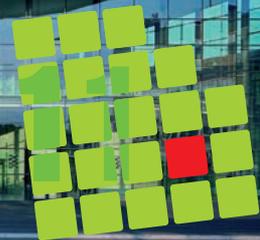
klima:aktiv



Central European
Biomass Conference 2011

26 to 29 January 2011
Graz
Austria

Call for Papers



Central European
Biomass Conference
2011

More business, series 17.

What we can learn from Mister Messi.

up to 120 tons
per hour



In the past, you could survive either as left or right footed in football. But if you are not able to use both legs today, you will not have a chance in the Champions League. The shredding business is very similar: Those who want to earn more money, must be able to handle universal applications while bringing the best performance possible; that means constant throughput. The **Crambo** – the ideal center forward for all professional teams. Transfer possible at any time.



KOMPTeCH

More business, brighter future

Bioenergy for Central Europe

After the 2nd successful Central European Biomass Conference in 2008 in Graz with more than 1,000 participants from 50 countries worldwide, we are pleased to announce the next such conference. The 3rd Central European Biomass Conference will be held from 26th to 29th January 2011 in Graz, Austria.

It will be organised by the Austrian Biomass Association together with the Klima- and Energiefonds, the Styrian Chamber of Agriculture and Forestry, the Austrian bioenergy competence centre Bioenergy 2020+ GmbH and in cooperation with the Messe Graz. The conference aims at providing an up-to-date overview of the latest political, economic and technological developments, covering the entire range of bioenergy issues: resource availability, raw material supply, conversion technologies (heating, cooling, electricity and transportation fuels), integration in the energy system, industrial applications, financing of bioenergy projects, environmental impacts and market development as well as needs for political action.

A special scientific highlight of the conference will be two international workshops organised by the International Energy

Agency, Bioenergy Agreement, focusing on the topics „Torri-fication of Biomass“ and „Fine Particulate Emissions from Small-scale Biomass Combustion Systems“. International experts in these fields will present the latest developments.

A second special focus will be on the national renewable energy action plans to be published in June 2010, which will show the role bioenergy is expected to have in future energy systems within the European Union.

The conference will furthermore, of course, be a platform to exchange information, results and experience as well as for networking. The opportunity to see the latest technical developments in bioenergy technologies at the „Häuslbauer“ trade fair along with practical applications during the study tours will make it worth your while to come to Graz, the second largest city of Austria and capital of Styria, a state that has been a forerunner in promoting bioenergy.

We shall be very pleased to welcome you in Graz at the Central European Biomass Conference 2011!



Nikolaus Berlakovich

Federal Minister for Agriculture and Forestry, Environment and Water Management



Heinz Kopetz

Chairman of the Organising Committee
Chairman of the Austrian Biomass Association



Werner Brugner

Director of the Styrian Chamber of Agriculture and Forestry



Erich Fercher

Managing director of Bioenergy 2020+ GmbH

Call for Papers

Take the opportunity to share your work and experience with the international biomass community and submit your paper to the Central European Biomass Conference 2011.

Abstracts are invited on the following topics:

- *Strategies, legislation, interrelation between agricultural, energy and ecological policy*
- *Financing instruments and support schemes*
- *Biomass potentials (agriculture and forestry, by-products, waste), markets and market research*
- *Biomass mobilisation, production and pre-treatment – organisation, technology, costs and quality standards (monitoring, quality assessment)*
- *Heat, cooling, electricity and transportation fuel from biomass and biogas – R&D, technological innovations, organisation models, costs and quality standards*
- *Bioenergy for industry and energy utilities*
- *Information, communication, dissemination*

The papers will be presented in oral or poster sessions. Accepted oral presentations will be published in the proceedings.

Deadline for submitting abstracts: 4th June 2010

How to prepare an abstract?

- *Abstracts should include a title, the names and full addresses of all authors (full name, title, company/organisation, address, phone/fax/e-mail)*
- *Abstracts should be one page in length and written in English or German*
- *The abstracts will be selected by the Scientific Committee and announced by 15 July*

Please send your abstract as a Word document by e-mail to:
office@biomasseverband.at.

We are looking forward to receiving your abstracts!

Scientific Committee: *Univ.-Prof. Dr. Rudolf Braun, Boku, Vienna | Univ.-Prof. Dr. Mario Gaia, Turboden SRL, Brescia/IT | Zsolt Gemesi, Regional Development Holding Ltd. Co, Budapest/HU | Prof. Dr. hab. Adam Gula, AGH, Krakau/PL | Univ.-Prof. DI Dr. Hermann Hofbauer, TU Wien, Vienna | GF Prof. Dr. Martin Kaltschmitt, TU Hamburg-Harburg, Hamburg/DE | DI Dr. Heinz Kopetz, ÖBMV, Wien | Dr. Lukas Kranzl, TU Wien | Prof. DI Dr. Ingwald Obernberger, TU Graz, Graz | Prof. Jozef Víglašky, Slovenska Asociacia Pre Biomasu, Zvolen/SK | Hofrat DI Manfred Wörgetter, BLT Biomass - Logistics - Technology, Wieselburg*

Conference information

Date: 26 to 29 January 2011

Location: Messe Congress Graz, Messeplatz 1, 8010 Graz, Austria

Conference languages:

German, English (simultaneous translation)

Organisation und conference office:

Austrian Biomass Association

Franz Josefs-Kai 13

A-1010 Wien, Austria

Tel: +43 (0)1-533 0797-0

Fax: +43 (0)1-533 0797-90

E-Mail: office@biomasseverband.at

Internet: www.biomasseverband.at

Hotel reservation:

Graz Tourismus

Tel: +43 (0)316-8075-0,

Fax: +43 (0)316-8075-15

E-Mail: info@graztourismus.at

Internet: www.graztourismus.at

Informations and online-Registration at: www.biomasseverband.at

In cooperation with:



Trade fair

The „Häuslbauer“ trade fair (27 to 30 January 2011) in Graz is one of the leading industrial trade shows in the field of house construction and energy. One main emphasis is to show bio-energy equipment. Exhibitors include biomass producers, biomass suppliers and distributors, manufacturers of biomass combustion technologies (e. g. woodpellet, woodchip and log-wood boilers, woodpellet and logwood stoves), manufacturers of biomass CHP technologies, R&D organisations as well as technical and financial consultancies. Visitors include house-owners intending to install a new heating system as well as key decision-makers from governments, economy and industry.

The ticket for the Central European Biomass Conference 2011 enables aswell the access to all areas of the “Häuslbauer“-trade fair!



bioenergy2020+



klima:aktiv

