



EVENT DESCRIPTION

Project Partner: Energy Centre České Budějovice

Title of the event: Round table Solar process heat utilisation in the industry

Date & location: 21.9.2011, South Bohemian Regional Authority, České Budějovice

Organiser(s): Energy Centre České Budějovice in cooperation with South Bohemian Regional Authority, South Bohemian Chamber of Commerce and Czech Chamber of Authorised Engineers and Technicians

Number of Participants: 61

Summary

The round table Solar process heat utilisation took place in the South Bohemian Regional Authority on 21.9.2011.

The round table targeted mainly the manufacturers and suppliers of solar thermal collectors, industrial companies, representatives of municipalities, specialised planners, energy advisors and other interested persons. The aim was to provide mutually information and discuss the topic of solar process heat.

After distributing the invitation to the target groups (invitations to the conference were sent both per e-mail and also per post), one industrial company, 3 specialized planners, 2 solar companies and 1 municipality displayed the interest in taking part in the training course. Because of low interest from the side of industrial and solar companies we decided to invite also students of the Secondary School of Mechanical and Electrical Engineering and of Technical Lyceum of the Integrated School of Building Nerudova in České Budějovice.

The programme included the introduction of concrete solar system installations. The next lecture dealt with green marketing and greenwashing.

Objective & main programme point

The aim of the round table was to get together the main stakeholder groups and make them acquainted with concrete solar system installations and with the topic of green marketing and greenwashing.

The round table started with the lecture of Mrs Princlová on the topic green marketing vs. greenwashing". She explained the difference between the terms green marketing and greenwashing. The meaning of the term greenwashing lies in negotiation in which the consumer is misled regarding the environmental benefits of a particular product or service, or it can be misinformation spread by an organization to present an environmentally responsible public image of itself.

In the next lecture Mr Luboš Kozel from the solar company JH Solar introduced some interesting installations that were implemented by the company in CZ. The contribution of his lecture was mainly in the presentation of practical experience from operation of implemented projects, especially the behavior of different types of collectors and other components in real operating conditions.

The examples of company's installations that have the character of solar process heat (are approaching the solar process heat) are for instance:

- Bakery PETA Bohemia Soběslav, 10 flat collectors
- Kryft, Ltd. Jihlava, production of glasses, washing glasses, 4 flat collectors
- Zika, Horní Pěna, breeding aquarium fish, 12 flat collectors
- JH Solar Plavsko, heating of workshops, regeneration of surface ground collector for a heat pump, 28 flat evacuated collectors.

Conclusions & lessons learnt

The aim to get together the most important stakeholder groups and discuss the topic of solar process heat with them was partially fulfilled in South Bohemia.

From nearly 700 addressed industrial companies from 4 neighbouring regions and approx. 500 industrial companies from South Bohemia only one company (KOH-I-NOOR) took part in the round table. The industrial companies were sent the invitation to the round table per e-mail.

Concerning the solar thermal companies from SB we addressed over 70 of them per email. We also sent an invitation per email to 5 solar collector manufacturers and to 40 energy consultancy centres in CZ. Through the Union of Towns and Municipalities of the South Bohemian Region the invitation was distributed to representatives of all SB towns and municipalities.

The invitation was distributed also per post to specialised planners from South Bohemia (approx. 250 members of Czech Chamber of Authorised Engineers and Technicians).

We also informed on the round table on 3 internet servers (www.enviweb.cz, www.tzb-info.cz, www.biom.cz) and on our website. Invitations to the round table were also sent via South Bohemian Chamber of Commerce.

What have we learnt from the round table?

The result of the round table is not surprising. As we have known from previous events held in the framework of So-Pro project there will be future for the solar process heat in the industry in CZ only if a change in political support happens. We have to wait whether and in which form the government draft act on promotion of renewable energy sources will be approved and if it brings a positive change to the area of solar process heat in the industry.

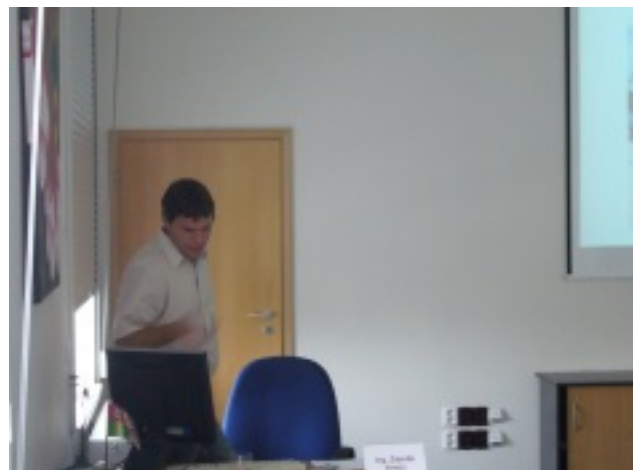
Attached:

- programme
- pictures
- printed invitation folder

Programme

- 13:30 Green marketing vs. greenwashing
Mgr. Marie Princlová, lecturer and consultant in marketing, sales and management
- Concrete examples of solar heat utilisation in an industrial company and in public buildings
Luboš Kozel, JH Solar
- 16:00 End of the round table

Pictures



Pozvánka

na závěrečnou KONFERENCI k projektu

Solární technologické teplo (So-Pro)

a na kulatý stůl

Využití solárního tepla v průmyslu

Organizátor: Energy Centre České Budějovice ve spolupráci
s Jihočeským krajem, Jihočeskou hospodářskou
komorou a ČKAIT



Termín konání: **středa 21. září 2011, 9:00 – 13:00 a 13:30 – 16:00 hod.**

Místo konání: **zasedací místnost OŠMT č. 325, Krajský úřad
Jihočeského kraje, Boženy Němcové 49/3,
370 01 České Budějovice**

Cílová skupina: výrobci a dodavatelé solárních termických zařízení,
zástupci výrobních podniků, zástupci měst a obcí, projektanti,
energetičtí poradci a další zájemci o danou problematiku

Závěrečná konference byla zařazena do programu celoživotního vzdělávání ČKAIT, členům ČKAIT bude po jejím absolvování udělen 1 kreditní bod v rámci celoživotního vzdělávání.



SO-PRO

Program konference:

8:45 hod. Registrace účastníků

9:00 hod. Zahájení a úvod

zástupce JČK a Mgr. Ivana Klobušníková, ředitelka ECČB

Realizace a výsledky projektu So-Pro v Jihočeském kraji

Ing. Zdeněk Krejčí, Energy Centre České Budějovice

Základní principy využívání solární energie pro výrobu tepla, možnosti využití v průmyslu a ve veřejných budovách

Doc. Ing. Tomáš Matuška, Ph.D., ČVUT

Poskytování energetických služeb, metoda EPC v ČR, možnost jejího využití pro solární termické instalace v podnicích a veřejných budovách

Ing. Jaroslav Maroušek, CSc., SEVEN

Zelený marketing a jeho budoucnost

Mgr. Marie Princlová, lektorka a konzultantka v oblasti marketingu, prodeje a managementu

Diskuze, zodpovězení dotazů

13:00 hod. Závěr konference

13:00 – 13:30 hod. Přestávka s občerstvením

Program kulatého stolu:

13:30 hod. Zelený marketing kontra greenwashing

Mgr. Marie Princlová, lektorka a konzultantka v oblasti marketingu, prodeje a managementu

Konkrétní příklady využití solárního tepla ve výrobní firmě a veřejných budovách

Luboš Kozel, JH Solar

16:00 hod. Závěr

Tato tiskovina byla vydána za finanční podpory EU v rámci projektu Solar Process Heat (Solární technologické teplo). Za obsah této tiskoviny je odpovědný výhradně autor. Obsah nemusí vyjadřovat názor Evropského společenství. Evropská komise není odpovědná za jakékoliv užití informací obsažených v této tiskovině.



PŘIHLÁŠKA

Tímto se závazně přihlašuji na závěrečnou konferenci k projektu So-Pro a/nebo na kulatý stůl Využívání solárního tepla v průmyslu. Akce se uskuteční dne 21. září 2011 v Českých Budějovicích.

Organizátor: Energy Centre České Budějovice ve spolupráci s Jihočeským krajem, Jihočeskou hospodářskou komorou a ČKAIT

Titul, jméno a příjmení:
Název organizace:
Adresa:
Telefon:
E-mail:
Datum, podpis:

Účast na akci je bezplatná.

Vyplněnou přihlášku zašlete prosím poštou, emailem či faxem na adresu: hana@eccb.cz, fax: 387 312 581, Energy Centre České Budějovice, Nám. Př. Otakara II. 87/25, 370 01 České Budějovice **nejpozději do 14.9.2011**. Děkujeme.