

EVENT DESCRIPTION

RES-e Regions

Title: Visions for Solar Energy & Sustainable Energy Systems for Cities
Date & location: 18 April 2007, Copenhagen
Organizer: SolarCity Copenhagen and DTI
Number of Participants: 98

Short description:

The half-day workshop was targeted at municipalities, consulting engineers, architects, and local companies to present new possibilities and tools for municipalities to work out visions and strategies for development of sustainable energy systems for urban areas.

Background:

The public administration is now at the end of a 2-year transformation, which has temporarily put municipal initiatives on energy and environment on standby. Meanwhile concerns on climate change and energy supply have reached the top of the global agenda. In recognition of their share of the responsibility the 'new' municipalities are increasingly realizing the urgent need for strategies for development of sustainable energy systems.

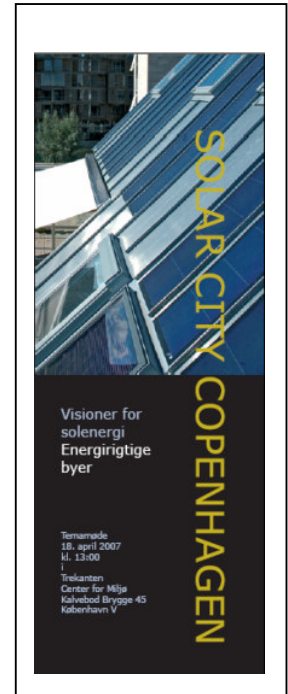
Aim & programme:

Aim of the event was to present and discuss: 1) political visions on the role of municipalities in general, 2) actual initiatives & strategies from municipalities in the frontline, and 3) possibilities and barriers for municipal initiatives in practice. All presentations were followed by questions and discussions. The audience was welcomed by Copenhagen mayor of construction and environment, Mr. Klaus Bondam. A member of the Danish parliament presented a vision for the development of 3 sustainable cities as a lighthouse project. Learnings about initiatives and practical possibilities and barriers gained from the RESe-project was presented. Three municipalities presented their work with development of strategies. An architect gave his perspective on the challenge of the municipalities.

Results, follow-up:

The overwhelming interest for the workshop especially from the municipalities emphasized the current interest in the topic. SolarCity Copenhagen was positioned as *the* organization to coordinate and exchange experience with the strategy-work between the municipalities in the Greater Copenhagen Region.

Further information: www.solenergi.dk/cph-rese





SOLAR CITY COPENHAGEN

Visioner for solenergi Energirigtige byer

Intelligent Energy  Europe

Solar City Copenhagen arbejder som forening for, at København bliver udviklings- og demonstrationsområde indenfor solenergi og energioptimeret byggeri.

Tilmelding senest 16.4. til
kakapp@tmf.kk.dk
Det er gratis at deltage.

Der er et begrænset antal P-pladser ved Miljøkontrollen.
Der hen-vises til Fisketorvet eller Ingeniørforeningens P.
S-station: Dybbølsbro + Bus: 30

 **TEKNOLOGISK
INSTITUT**



SOLAR CITY COPENHAGEN

Temamøde
18. april 2007
kl. 13:00
i
Trekanten
Center for Miljø
Kalvebod Brygge 45
København V

Visioner for solenergi Energibyer

Temamøde
onsdag den 18. april
kl. 13 -16

Solar City Copenhagen sætter nu fokus på visioner for solenergi, og første temamøde handler om fremtidens energirigtige byer.

Det Radikale Venstre har netop fremsat forslag om afsætning af 60 millioner kroner til udviklingen af tre danske energibyer, der skal drives med vedvarende energi - kom og hør MF Martin Lidegaard (R) fortælle om visionerne.

Frederikshavn vil være en vedvarende energiby, hvor byen dækkes 100% af VE-energi, og Egedal Kommune har i rollen som jordejer besluttet, at et helt byområde med 750 nye boliger skal opføres som lavenergiboliger.

St. Rørbæk er visionen om en CO₂ neutral by med 18.000 indbyggere, hvor alle tage er energiproducerende soltage. Hør også om energibyer internationalt.

Teknologisk Institut vil fortælle om erfaringerne fra deltagelse i et EU-projekt om grøn strøm, og danske kommuners incitament før og nu.

Men visioner om energibesparelser skal også omsættes til arkitektur og design - se hvordan Dissing+Weitling arbejder med dette i deres byggerier.

Der er fri entré til temamødet, men begrænset antal pladser. Tilmelding til Solar City Copenhagen senest den 16. april på kakapp@tmf.kk.dk

GENERALFORSAMLING

16:00

Foreningen Solar City Copenhagen afholder generalforsamling efter temamødet. Alle er velkommen til at deltage, og foreningen byder på sandwich og en forfriskning.

Medlemmer af Solar City Copenhagen har stemmeret på generalforsamlingen, og kan opstille til bestyrelsen. Man kan melde sig ind i foreningen på generalforsamlingen.

13:00

Introduktion

Formand for Solar City Copenhagen
Jakob Klint

13:05

Velkommen

Københavns Teknik- og Miljøborgmester
Klaus Bondam

13:15

Gør tre danske energibyer klar til 2009

Det Radikale Venstres nye forslag
Folketingsmedlem Martin Lidegaard (R)

13:35

Danske kommuner og grøn strøm

Erfaringer fra et EU-projekt
Søren Poulsen, Teknologisk Institut

13:50

Frederikshavn som energiby

Målsætninger, organisering og proces
Peter Grøn, Frederikshavn Kommune

14.10-14:30 Kaffepause

14.30

St. Rørbæk som CO₂-neutral by

Vision om den selvforsynende by
Martin Rubow, arkitektfirmaet Nielsen og Rubow

14:50

Egedal kommune

Danmarks største lavenergiboligområde
Jan Poulsen, Egedal Kommune

15:10

Internationale energibyer

Torben Esbensen, Esbensen Rådg. Ingeniører

15:25

Energirigtig arkitektur og design

Stig Mikkelsen, Dissing + Weitling

15:45

Solar City Copenhagen

Karin Kappel, Solar City Copenhagen

15:55

Afslutning



SOLAR CITY COPENHAGEN

DELTAGERLISTE

Firma/organisation/kommune

Akademisk Arkitektforening
Albertslund Kommune
Arkitekt MAA
Arkitektskolen i Århus
Arkitektstuderende
Arkitektstuderende
ATT.: arkitekter
ATT.: arkitekter
ATT.: arkitekter
Billedkunstner
Boldsen & Holm Arkitekter
Boldsen & Holm Arkitekter
Boldsen & Holm Arkitekter
Boldsen & Holm Arkitekter
Brøndby Kommune
Brøndby Kommune
Brøndby Kommune
Brøndby Kommune
Brøndby Kommune
Carla & Axel Jürgensen arkitekter
Cenergia Energy Consultants
Civilingeniør
Copenhagen X - Dansk Arkitektur Center
CSR+ Copenhagen
CSR+ Copenhagen
Dansk Solenergi
Dissing + Weitling arkitekter
Dong Energy
Dong Energy
Dorte Mandrup Arkitekter
Dorte Mandrup Arkitekter
Dorte Mandrup Arkitekter
Dorte Mandrup Arkitekter
Dorte Mandrup Arkitekter
Egedal Kommune
Egedal Kommune
Esbensen Rådgivende Ingeniører
Fmd. Solar City Copenhagen
Frederiksen & Knudsen Arkitekter
Frederiksen & Knudsen Arkitekter
Frederiksen & Knudsen Arkitekter
Frederikshavn Kommune
Frederikssund Kommune
GAIA Solar A/S
Gaia Solar A/S
Gottlieb Paludan Arkitekter A/S
Grøn Valby
Grøn Valby
Grøn Valby

Navn

Annette Blegvad
Anne Marie Holt Christensen
Lars Bentzen
Artur Slupinski
Kennet Hald
Troels Østergaard Jørgensen
Julie Lindhardt
Per Olsen
Anna Müller
Rikke Luther
medarbejder
medarbejder
medarbejder
medarbejder
Vibeke Dalmark
Sirous Khosravi
Mogens Ihler Holm
Rosy Richards.
Lajla Stjernström
Bo Jürgensen
Peder Vejsig
Thorfinn Deleuran
Solveig Nielsen
Toyah Hunting
Sarah Juhl Gregersen
Helle Voss Marker
Stig Mikkelsen
Thomas Brændgård
Narfi Snorrason
Kasper Pilemand
Jens Riise
Kirsten H. Frelle Markworth
Kristoffer Nejsum
Anne Carlsen
Keld A. Nielsen
Jan Poulsen
Torben Esbensen
Jakob Klint
Sascha Wiesser
Jan Henrik Jansen
Sara Buhl Bjelke
Peter Grøn
Anne Wegener
Anders Bille Jensen
Dennis Aaro
Christina Tolstrup
Tina Unger
Lene Markvard Nielsen
Lise Wegener



SOLAR CITY COPENHAGEN

Grønne Familier/Grøn Hverdag
Grønne Familier/Grøn Hverdag
Horisont Gruppen A/S
HUBER+SUHNER A/S
Hvidovre Kommune
Hørsholm Kommune
Hørsholm Kommune
Hørsholm Kommune
Ingeniør
Ishøj Kommune
Juul & Hansen arkitekter as
KHR arkitekter
KHR arkitekter
Kolding Kommune
Kunstakademiets Arkitektskole/Institut for Teknologi
Københavns Havn
Københavns Kommune/ Center for Bydesign
Københavns Miljø- og energikontor
Københavns Teknik- og miljøborgmester
Københavns Universitet GrønAgenda
Medlem af Borgerrepræsentationen
Medlem af Borgerrepræsentationen
Medlem af Folketinget
Nymand+Ravn Arkitekter MAA
Nymand+Ravn Arkitekter MAA
Nymand+Ravn Arkitekter MAA
Ole Kjærulffs Tegnestue MAA
Rambøll
Rambøll
Rockwool
Roskilde Kommune
Roskilde Kommune
Roskilde Kommune
SBS
Solar City Copenhagen
Tegnestuen Nielsen & Rubow as
Tegnestuen Nielsen & Rubow as
Tegnestuen Plan
Teknologisk institut
Teknologisk Institut/Ventilation og Proces
Toms Tegnestue
Velux A/S
Velux A/S
Velux A/S
Vidal + Iversen Tegnestue
Wissenberg A/S
Ørestadsselskabet
Ørestadsselskabet
Ørestadsselskabet

Aase Hornbæk
Annagrethe Ottovar
Kristina Øby Pedersen
Mads Haastrup
Henrik Kisbye
Kristoffer Stender Wiwe
Jeppe Erikstrup Nielsen
Flemming Nielsen
John Mortensen
Petra Andersen
Asger Juul
Kaj Terkelsen
Claus Bang Lauridsen
Annica Myrén
Winnie Friis Møller
Lene Hartmann,
Jens Jacob Bierring
Jens Larsen
Klaus Bondam
Jørn Noltenius
Lotte Thiim
Winnie Berndtson
Martin Lidegaard
Rikke Roman Gilling
medarbejder
medarbejder
Ole Kjærulff
Leo Bruunsgaard Langgaard
Niels Radisch
Susanne Kuehn
Flemming Jørgensen
Bent Oslev
Trine Keinicke Sørensen
Ulla Eikard
Karin Kappel
Lars Bo Lindblad
Martin Rubow
Mitsuyo Saito
Søren Poulsen
Ditte Vesterager Christensen
Tom Sjørup
Torben Thyregod Jensen
Brent Møller
Claes Lindgren
Viviana Vidal Iversen
Bo Christensen
Rita Justesen,
Kresten Bloch
Kirsten Ledgaard