

## 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.

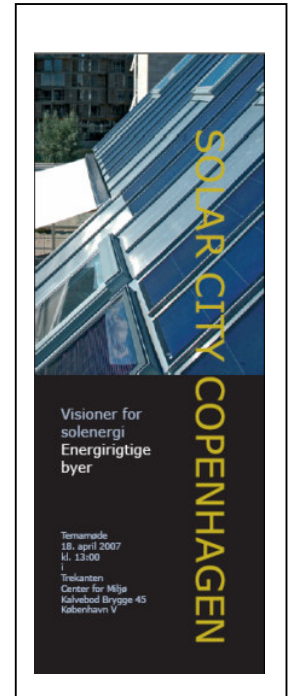
#### Aim & programme:

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](http://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](mailto: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

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



# Visioner for solenergi Energiby

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 energiby, 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 CO<sub>2</sub> neutral by med 18.000 indbyggere, hvor alle tage er energiproducerende soltage. Hør også om energiby 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](mailto: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 energiby 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 CO<sub>2</sub>-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 energiby

*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