



# Solenergi i stadsplaneringen

SEMINARIEDAG 20 NOVEMBER 2014 | PALAESTRA, PARADISGATAN 4, LUND

Framtidens städer ger plats för nya och spännande energilösningar. Mycket talar för solenergi.

Platsen finns där: Stadens byggnader rymmer enorma outnyttjade ytor som passar för solceller och andra tekniska solenergilösningar.

Teknikutvecklingen fortsätter: På sikt kan solceller bli ett alternativt material i konventionella solskydd, fönster, fasader och tak.

Kostnaderna sjunker: Priset för solcellsanläggningar är nu nere i en fjärdedel jämfört med 2010.

Forskare vid Lunds universitet har i forskningsprojektet Solenergi i stadsplanering undersökt möjligheter och lösningar för en framgångsrik utveckling av solenergi i det urbana landskapet. Vid seminariedagen delar vi med oss av våra resultat utifrån flera frågor:

- **Hur kan solenergilösningar integreras i byggnader på ett estetiskt sätt?**
- **Var står utvecklingen av olika tekniker för solenergi?**
- **Hur ser stödet för solenergi i stadsplanering ut och hur kan det förbättras?**

Seminarieret vänder sig bland annat till stadsplanerare, arkitekter, forskare liksom andra som är intresserade av solenergi i stadsplanering. Presentationerna hålls delvis på engelska. Projektet som finansierats av Energimyndigheten, Formas och Naturvårdsverket har genomförts i samverkan med Malmö stad, Lunds kommun, E.ON och Krafttringen.

## MODERATOR

Andreas Ekström, journalist vid Sydsvenskan.

## REGISTRERING

Seminarieret inklusive lunch och kaffe är kostnadsfritt. Outnyttjad men ej avanmäld plats debiteras med 250 kronor. Anmäl dig genom att e-posta ditt namn, organisation och e-postadress till [Alvar.Palm@iiee.lu.se](mailto:Alvar.Palm@iiee.lu.se) senast 13 november. Ange ev. behov av särskild kost.



## PROGRAM

- 9.30           **Registrering och kaffe**
- 10.00           **Introduktion**  
*Lena Neij, International Institute for Industrial Environmental Economics (IIIEE),  
Lunds universitet*
- 10.15           **Urban acceptability of solar technologies: the LESO-QSV approach  
(in English)**  
*MariaCristina Munari Probst, Dr., Architect*
- 11.15           **PV Solar, Batteries and Energy Efficiency – a winning combination  
(in English)**  
*Bo Normark, Senior Advisor, Power Circle*
- 12.00           **Lunch**
- 12.45           **Kortare presentationer:**
- Solenergi i stadsplanering**  
*Lena Neij, IIIEE, Lunds universitet*
- Solenergi i befintlig bebyggelse**  
*Elisabeth Kjellsson, Byggnadsfysik, LTH/Lunds universitet*
- Solenergi i nybyggnation**  
*Jouri Kanters, Energi och Byggnadsdesign, LTH/Lunds universitet*
- Solel i Sverige – hur långt har vi kommit och vilket stöd erbjuds?**  
*Alvar Palm, IIIEE, Lunds universitet*
- Solelens plats i elnätet**  
*Olof Samuelsson, IEA, LTH/Lunds universitet*
- 13.45           **Paneldiskussion: Solenergi i stadsplanering – möjligheter och hinder**  
*Per-Arne Nilsson, Malmö stad, Eva Dalman, Lunds kommun, Håkan Skarrie,  
Kraftringen, Diedrik Fälth, Öresundskraft*
- 14.45           **Slutord**  
*Lena Neij, IIIEE, Lunds universitet*
- 15.00           **Kaffe**

## ARRANGÖR

Seminariedagen Solenergi i stadsplaneringen arrangeras av projektet *Solenergi i stadsplanering* vid Lunds universitet. I projektets forskargrupp ingår:

*Lena Neij och Alvar Palm, IIIEE, Lunds universitet*

*Elisabeth Kjellsson, Byggnadsfysik, LTH, Lunds universitet*

*Maria Wall och Jouri Kanters, Energi och Byggnadsdesign, LTH, Lunds universitet*

*Olof Samuelsson, IEA, LTH, Lunds universitet*