

# Lunds kommuns klimatpolitiska råd

Lena Neij

The International Institute for Industrial Environmental Economics (IIIEE)

Lund University



# Lunds kommuns klimatpolitiska råd

*Beslut taget av Kommunstyrelsen augusti 2018*

**Lena Neij, ordförande (LU)**

**Roger Hildingsson, vice ordförande (LU)**

**Johanna Alkan Olsson (LU)**

**Fredrik N G Andersson (LU)**

**Lena Hiselius (LU)**

**Markku Rummukainen (LU)**

**Catharina Sternudd (LU)**

**Linda Tufvesson (SLU)**

# Varför ett Klimatpolitiskt råd?



- Sveriges Klimatpolitiska råd startade sin verksamhet i januari 2018 och ska utvärdera hur regeringens samlade politik är förenlig med klimatmålen.
- Lunds Klimatpolitiska råd är det första lokala Klimatpolitiska rådet (i Sverige)

# Lunds Klimatpolitiska råd

- strategiska mål -

- Rådet skall stödja Lunds kommun i att utvärdera och utforma ett framgångsrikt och innovativt lokalt klimatarbete
- Rådet skall verka för ett fördjupat samarbete mellan Lunds kommun och Lunds universitet/SLU i klimatfrågan
- Rådet skall verka för en god kommunikation och en inkluderande dialog (med olika aktörsgrupper) i sitt arbete

# Behovet av lokalt lärande

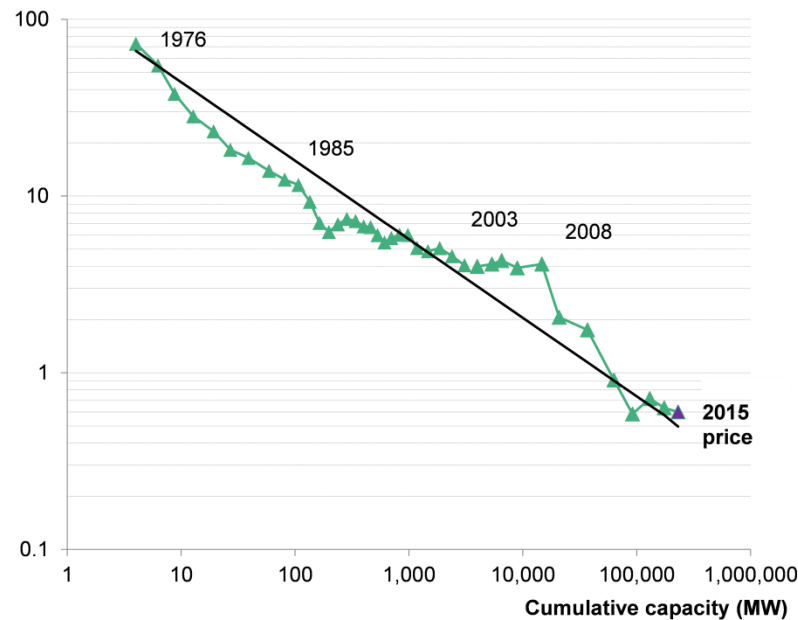
# En ny agenda för hållbarhet är på plats



- Parisavtalet
- FNs hållbarhetsmål
- Många andra initiativ

# Ny teknik till lägre kostnader

## Kostnadsreduktion solceller 1976-2016



*Reduktion av kostnader är ett resultat av lärande!*

Source: Bloomberg New Energy Finance, 2016

# Ny teknik till lägre kostnader



Solceller – Kostnader för teknik ca 30-60%

Solceller – Kostnader relaterade till installation (lokala processer) 40-70%

*Lokalt lärande krävs för att reducera kostnader på ny teknik!*



# Ny teknik till lägre kostnader



## Transaktionskostnader

Kostnader för att samla information etc.  
(nationella och lokala)

Nationella och lokala satsningar  
behövs för att bistå med bra  
information etc.

Lokalt lärande och lokalt stöd krävs för  
att reducera kostnader för ny teknik

# Tack!

**Professor Lena Neij**

International Institute for Industrial Environmental Economics (IIIEE)

**Lund University**

E-mail: [Lena.Neij@iiiee.lu.se](mailto:Lena.Neij@iiiee.lu.se)

