

**Økonomiseminar 2011**  
**Koldkærgård 12. december 2011**

---

# **Vores Energi og Energistrategi 2050** **- bringer de os fremad?**

**Bruno Sander Nielsen**  
**Brancheforeningen for Biogas**



# Vores Energi

- Fastholder nuværende støttesystem for kraftvarme
- Alle kan vælge pristilskudsmodellen - også rene biogasværker
- Ikke frit brændselsvalg – derimod evt. aftagepligt fra 2013
- Tilskudsmæssig ligestilling muliggør distribution i gasnettet
- Nye særskilte tilskud til proces og transport
- Anlægstilskud øges til 30 pct. - men puljen er ikke forøget
- Sprinterbonus på 22½ kr/GJ
  - ◆ Bindende aftale om gasafsætning klar 1. jan. 2014
  - ◆ Biogas på basis af husdyrgødning
  - ◆ Aftrappes med stigende naturgaspris

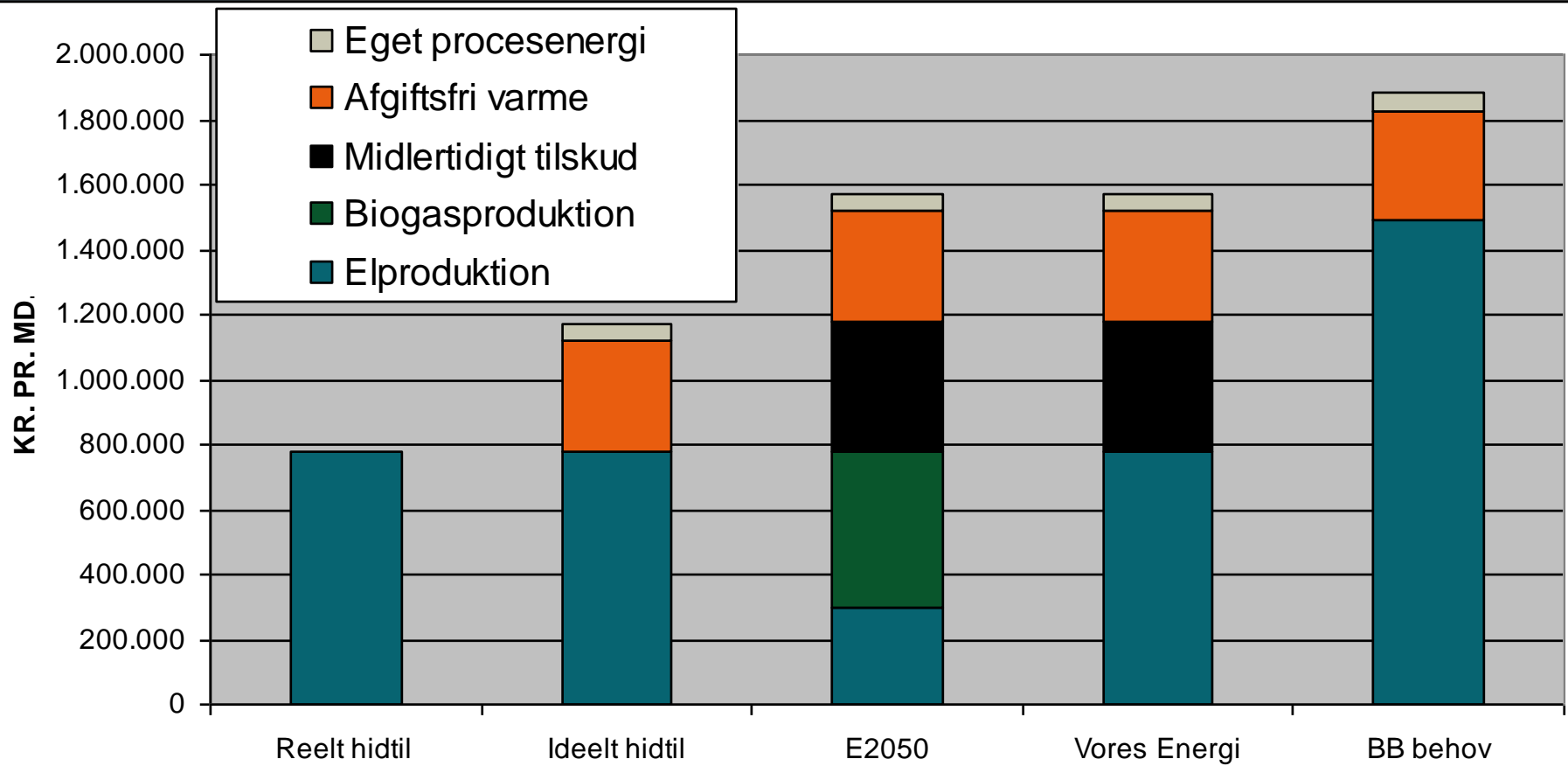


# Vores Energi

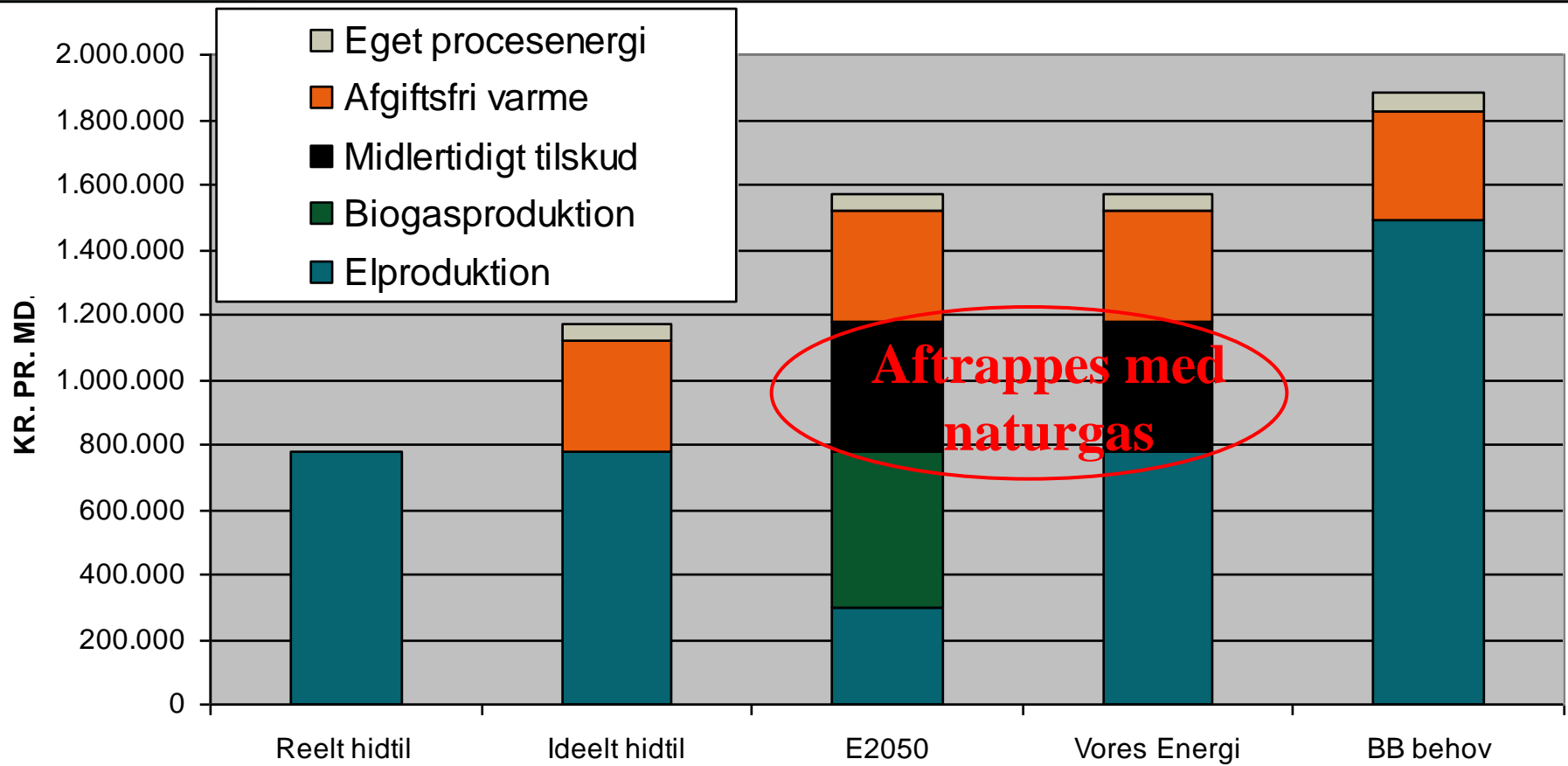
- Fastholder nuværende støttesystem for kraftvarme
- Alle kan vælge pristilskudsmodellen - også rene biogasværker
- Ikke frit brændselsvalg – derimod evt. aftagepligt fra 2013
- Tilskudsmæssig ligestilling muliggør distribution i gasnettet
- Nye særskilte tilskud til proces og transport
- Anlægstilskud øges til 30 pct. - men puljen er ikke forøget
- Sprinterbonus på 22½ kr/GJ
  - ◆ Bindende aftale om gasafsætning klar 1. jan. 2014
  - ◆ Biogas på basis af husdyrgødning
  - ◆ Aftrappes med stigende naturgaspris

**Mangler økologiske anlæg**  
**Utilstrækkelig forbedring**  
**Uklarheder og usikkerheder**

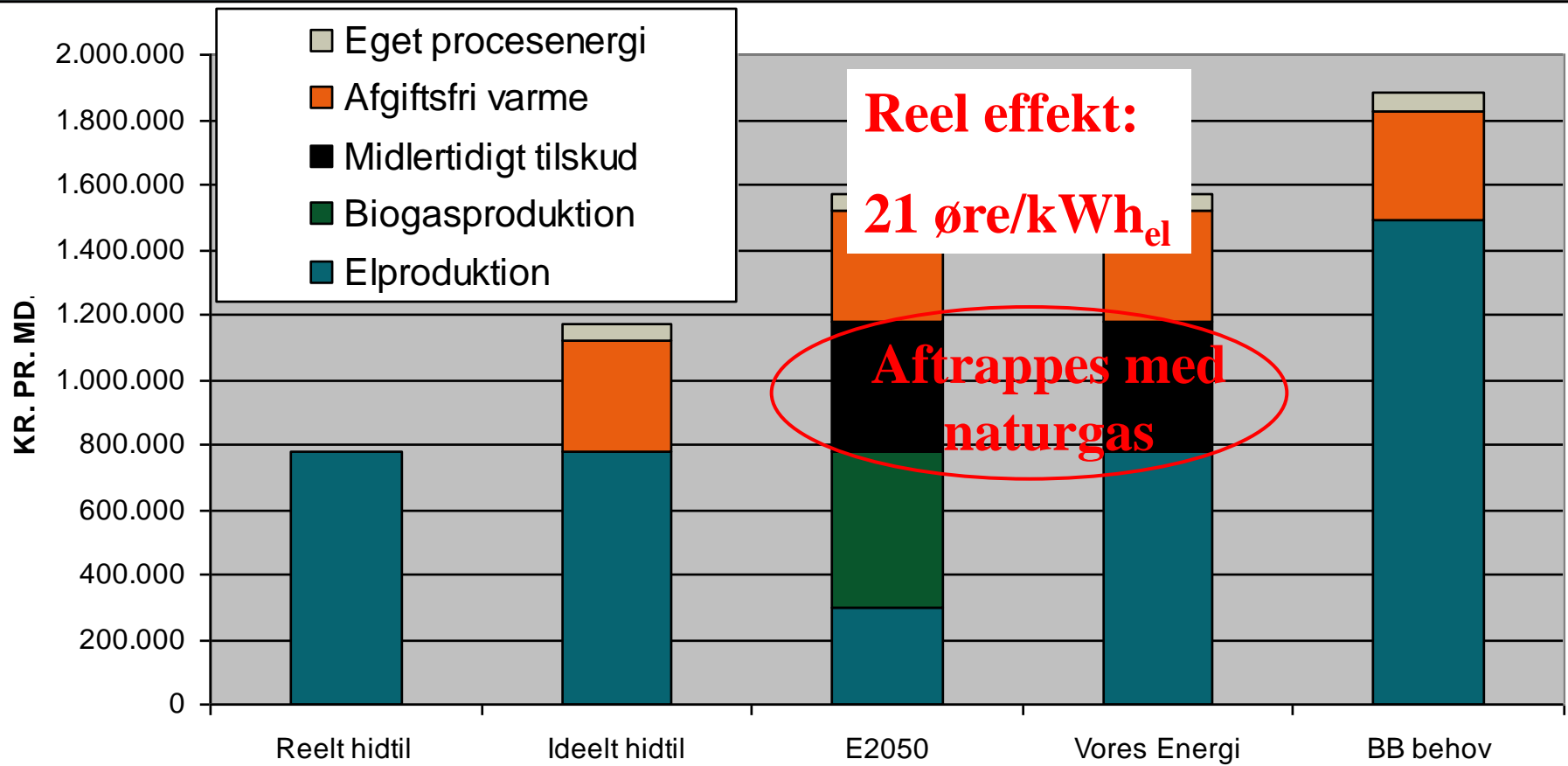
# Effekt i Linko Gas marts 2011



# Effekt i Linko Gas marts 2011



# Effekt i Linko Gas marts 2011

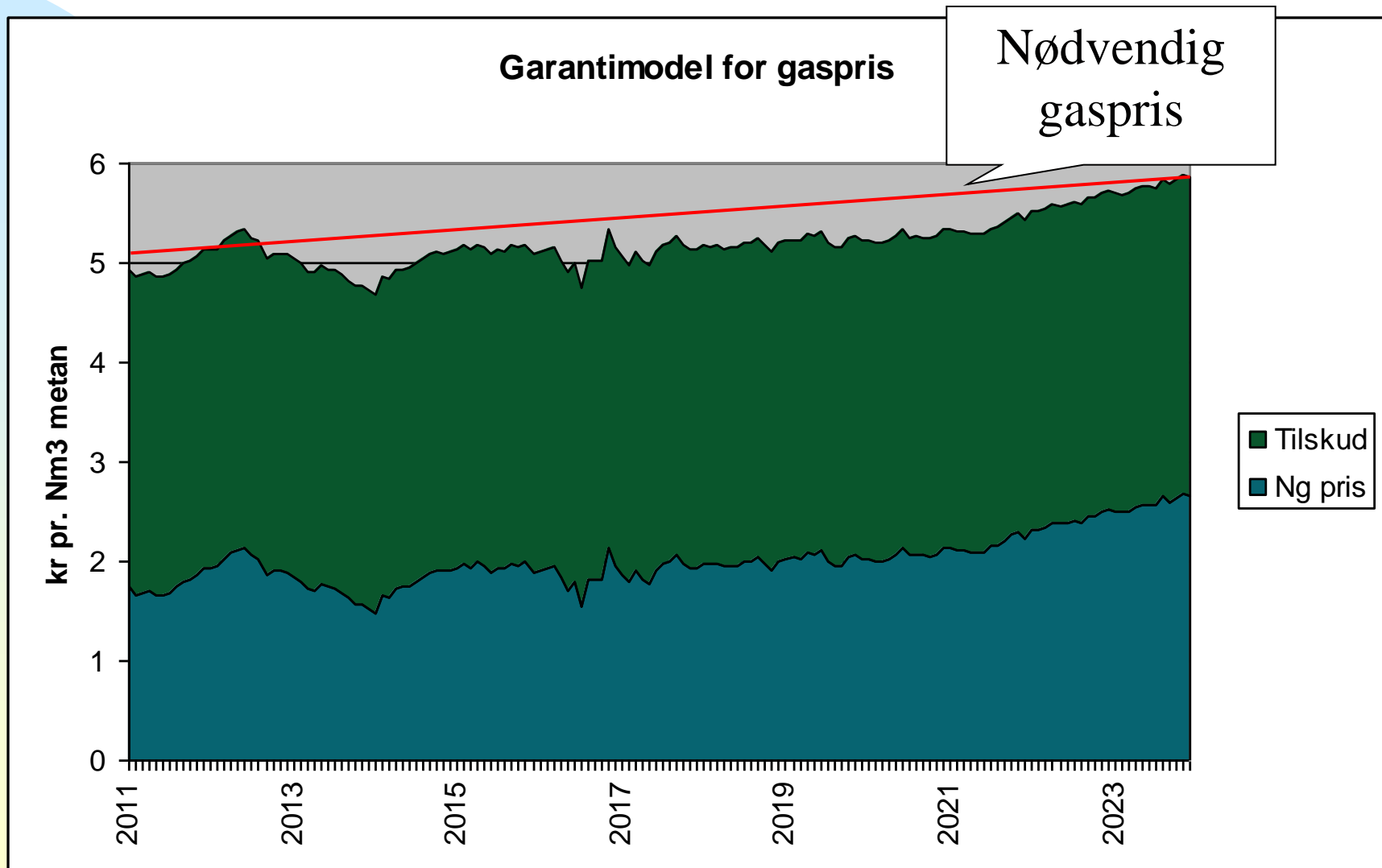


# Hvad er der behov for?

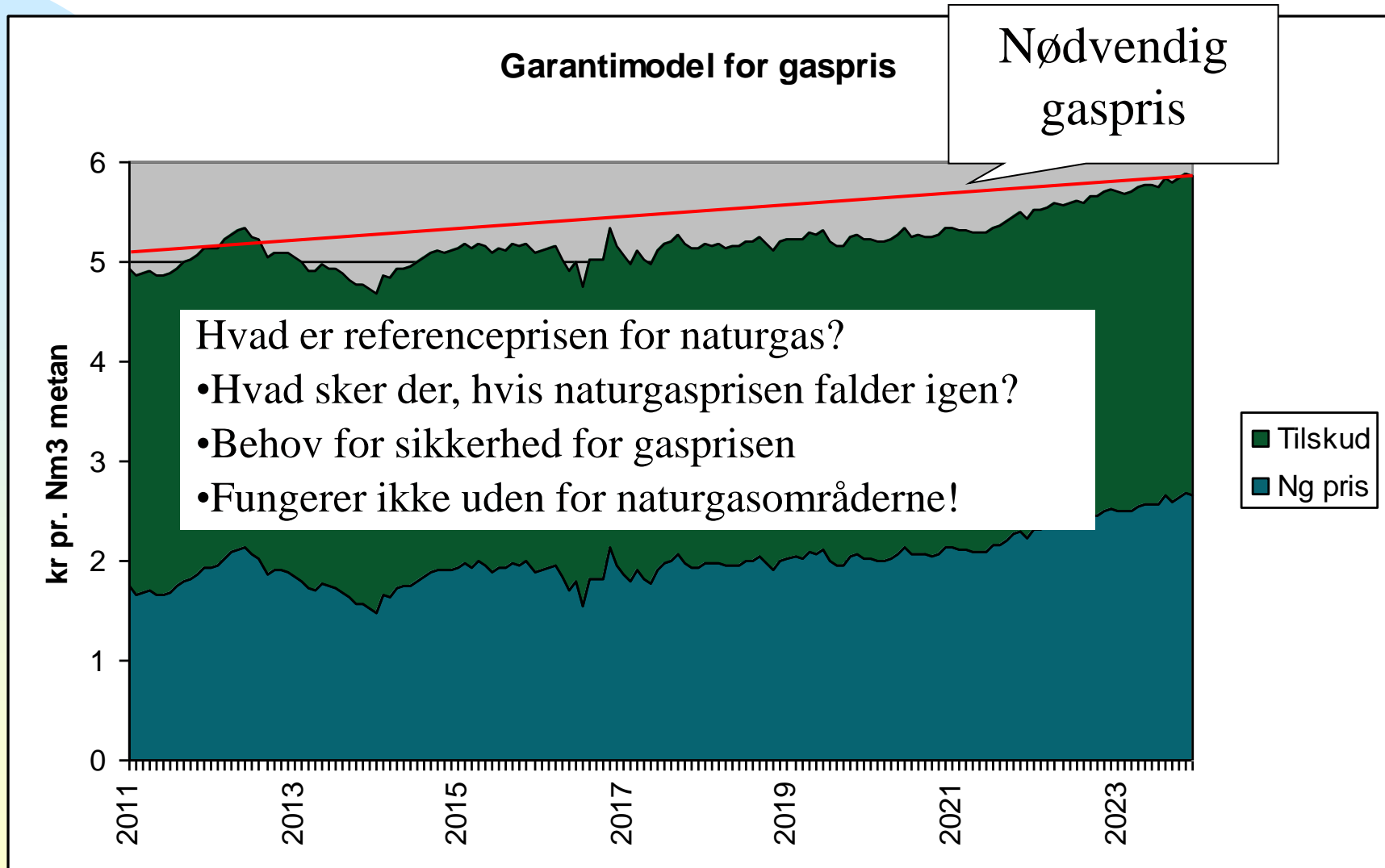
- Langsigtet afklarede rammevilkår der
  - ◆ Giver driftsøkonomi der tiltrækker investorer
  - ◆ 1,15 kr pr. kWh el / 5,15 kr. pr. Nm<sup>3</sup> metan excl. metan og NOx-afg.
- Simpelt system med samme afregning til al el / gas
  - ◆ Fra anlæg med minimum 75 pct. husdyrgødning / økologiske anlæg
- Tilskudsmæssig ligestilling
  - ◆ så biogas kan distribueres via net og anvendes til industri/transport
  - ◆ markedsmodel med certifikater



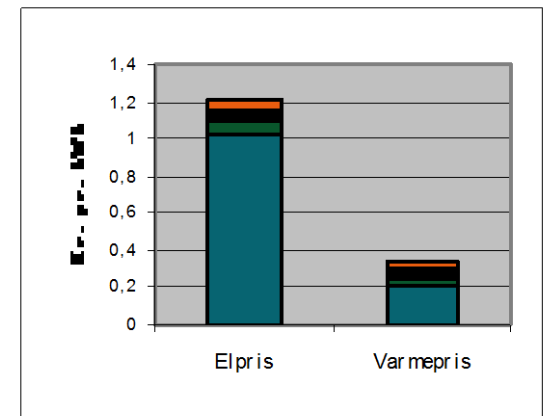
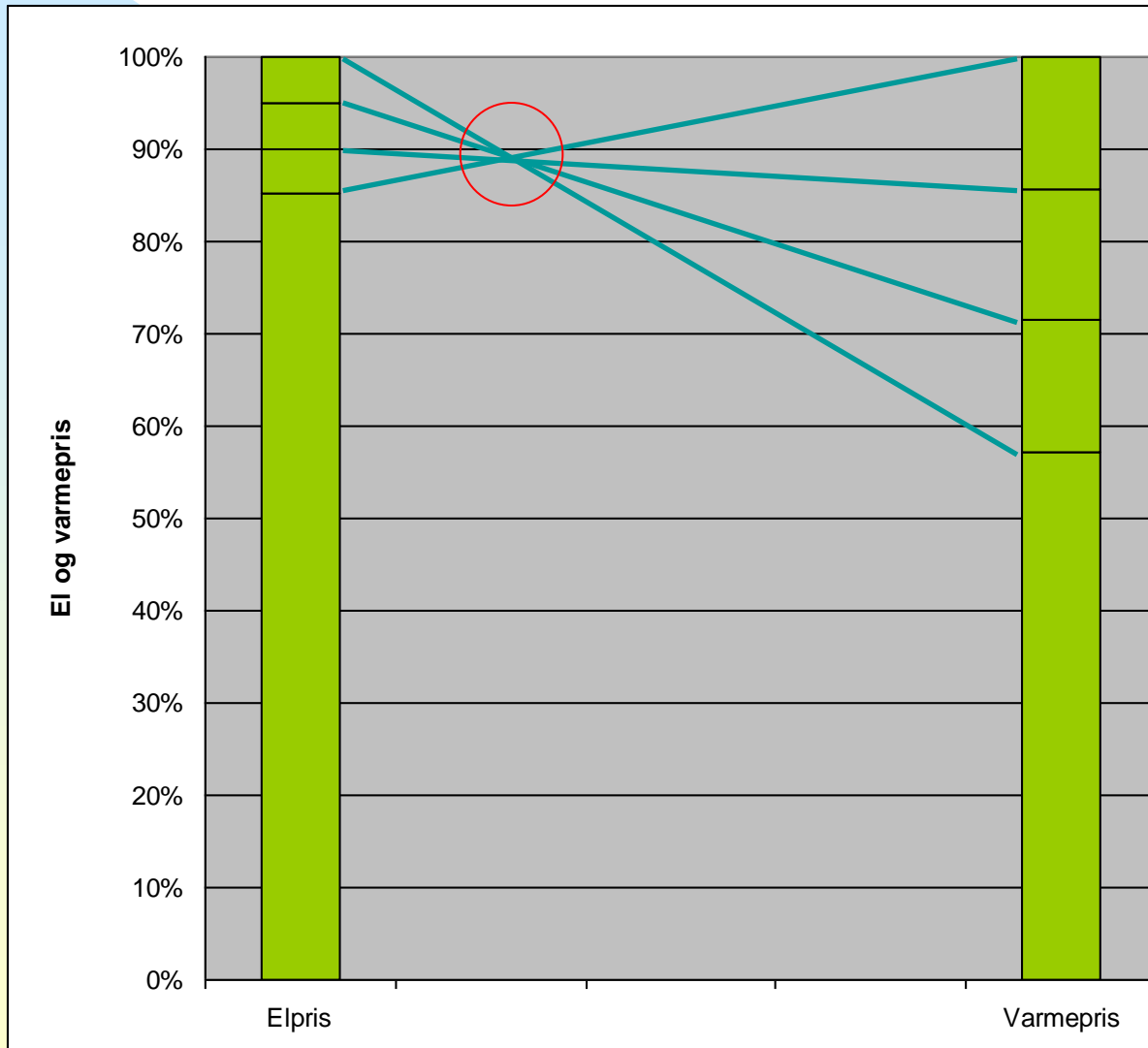
# Garantimodel for gaspris



# Garantimodel for gaspris



# El- og varmepris hænger sammen

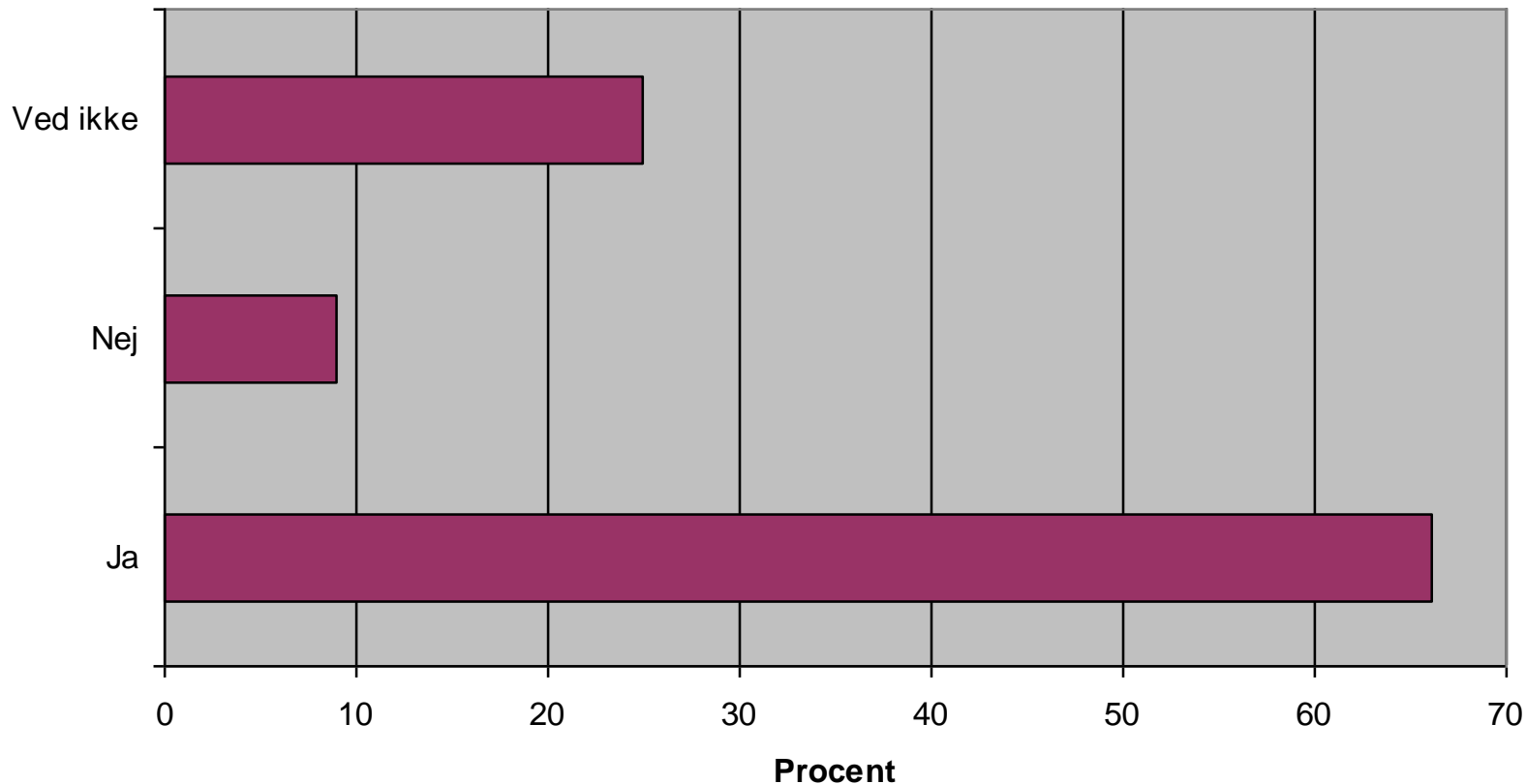


# Hvad er der behov for?

- Langsigtet afklarede rammevilkår der
  - ◆ Giver driftsøkonomi der tiltrækker investorer
  - ◆ 1,15 kr pr. kWh el / 5,15 kr. pr. Nm<sup>3</sup> metan excl. metan og NOx-afg.
- Simpelt system med samme afregning til al el / gas
  - ◆ Fra anlæg med minimum 75 pct. husdyrgødning / økologiske anlæg
- Tilskudsmæssig ligestilling
  - ◆ så biogas kan distribueres via net og anvendes til industri/transport
  - ◆ markedsmodel med certifikater

# Befolkningen støtter biogas

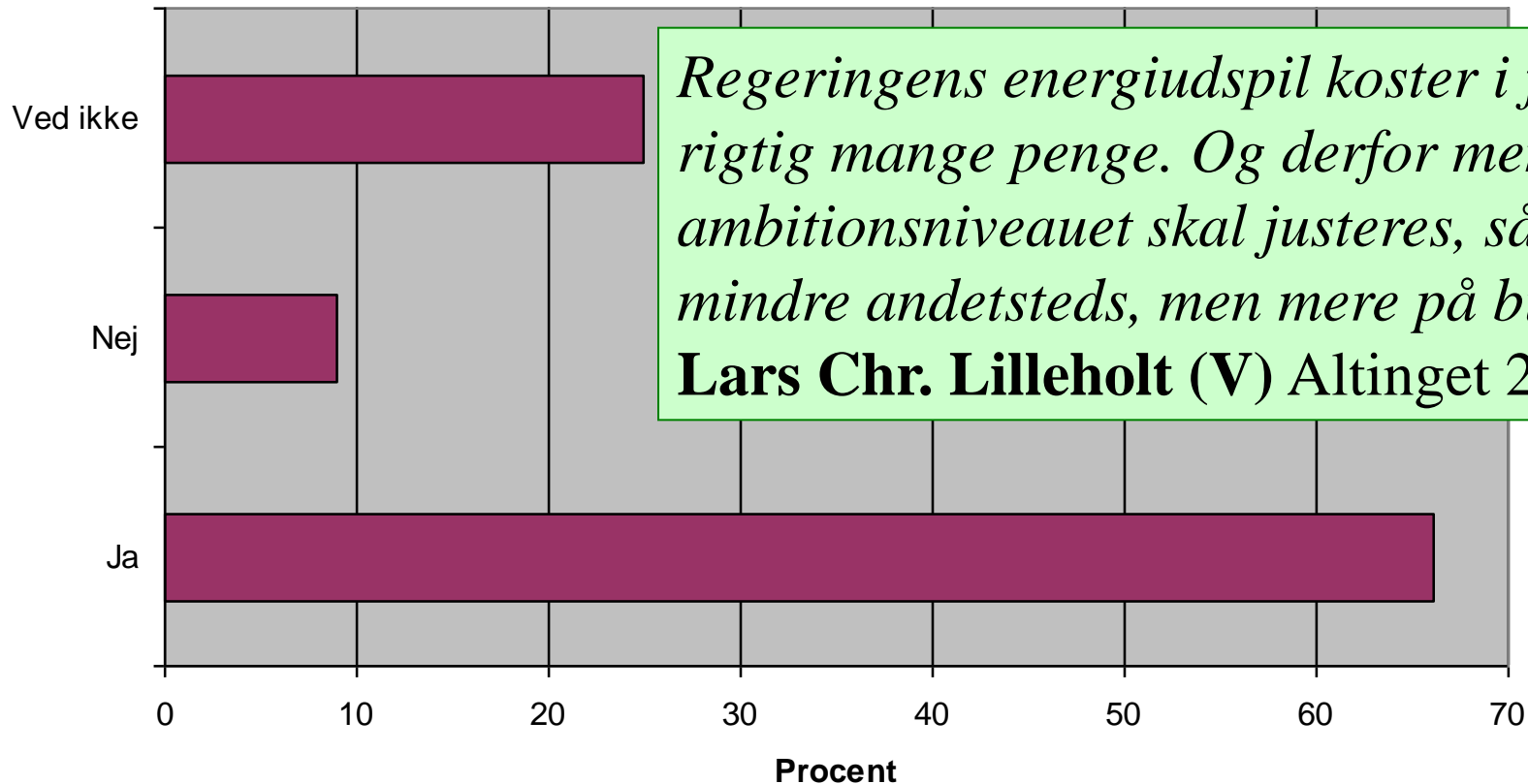
Regeringen vil bruge flere penge på biogas. Er det en god idé?"



Kilde: Altinget 19. januar 2011

# Befolkningen støtter biogas

Regeringen vil bruge flere penge på biogas. Er det en god idé?"



*Regeringens energiudspil koster i forvejen rigtig mange penge. Og derfor mener vi, at ambitionsniveauet skal justeres, så vi bruger mindre andetsteds, men mere på biogas.*  
**Lars Chr. Lilleholt (V) Altinget 28. nov**

Kilde: Altinget 19. januar 2011