

Hvordan får vi gang i energirenoveringen.... *Økonomiske incitamenter og finansiering*

Martin Manthorpe, NCC

Direktør for strategi, forretningsudvikling, marked & kunder

Mennesker handler ikke for at afværge
langsigtede katastrofer !



Hvad sker der lige nu når det gælder energirenovering?

Marked

	Nybyg	Renovering	Infrastruktur
B2C		I gang	
B2B		Meget snak	
B2P		Her sker der noget	

Økonomi og finansiering

Sparet er tjent – frem med værdierne!

- Vi skal være bedre til at handle med energibesparelserne
- Udbrede ESCO-modellerne til de private bygherrer
- Vi skal arbejde videre på at løse paradoksproblemet – det kan lade sig gøre
- Udbyde efter outcome i stedet for output – bedste løsning frem for laveste pris
 - Udbyde samlede projekter så løsningerne bliver skalerbare
 - Udbyde offentlige energiprojekter så 2035 og 2050 delmål belønnes
 - Udbyde så innovations- og vidensdeling om energirenovering belønnes (co-creation)
- Vi skal have vores pensionsopsparinger ud og arbejde for klimaet

NCC's erfaringer

Renovering

- Gør det, når der alligevel bygges om og vedligeholdes
- Planlæg den tekniske bygningsdrift, og vurder samtidig mulige energibesparelser. BR 2010 skærpes.
- **Før 1980**, typiske behov: Klimaskærm, tekniske installationer og styring og adfærd
- **Efter 1980**, typiske behov: Tekniske installationer og styring og adfærd
- **Efter 2006**, typiske behov: Styring og adfærd
- Tæt samarbejde er godt til at udarbejde plan for bæredygtig renovering af ejendomme.
- Inddrag de udførende tidligt
- "Som man råber i skoven får man svar"....

Spot 14.8 °C

20.7



-17.5

