

Energikartläggning i stora företag - Fastighetsföretag

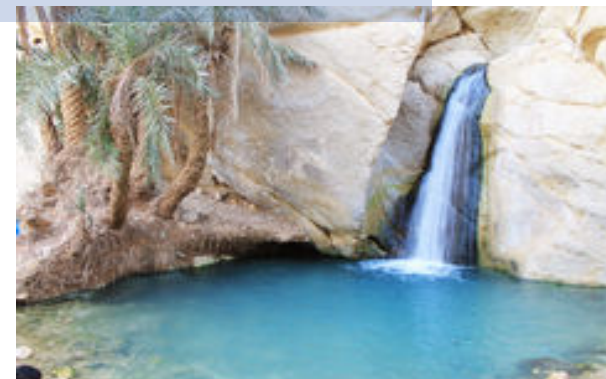
**Information o
Workshop
2016-11-15**

***Thomas Björkman
Johan Lundberg
Anders Pousette***



Mål och syfte med dagen

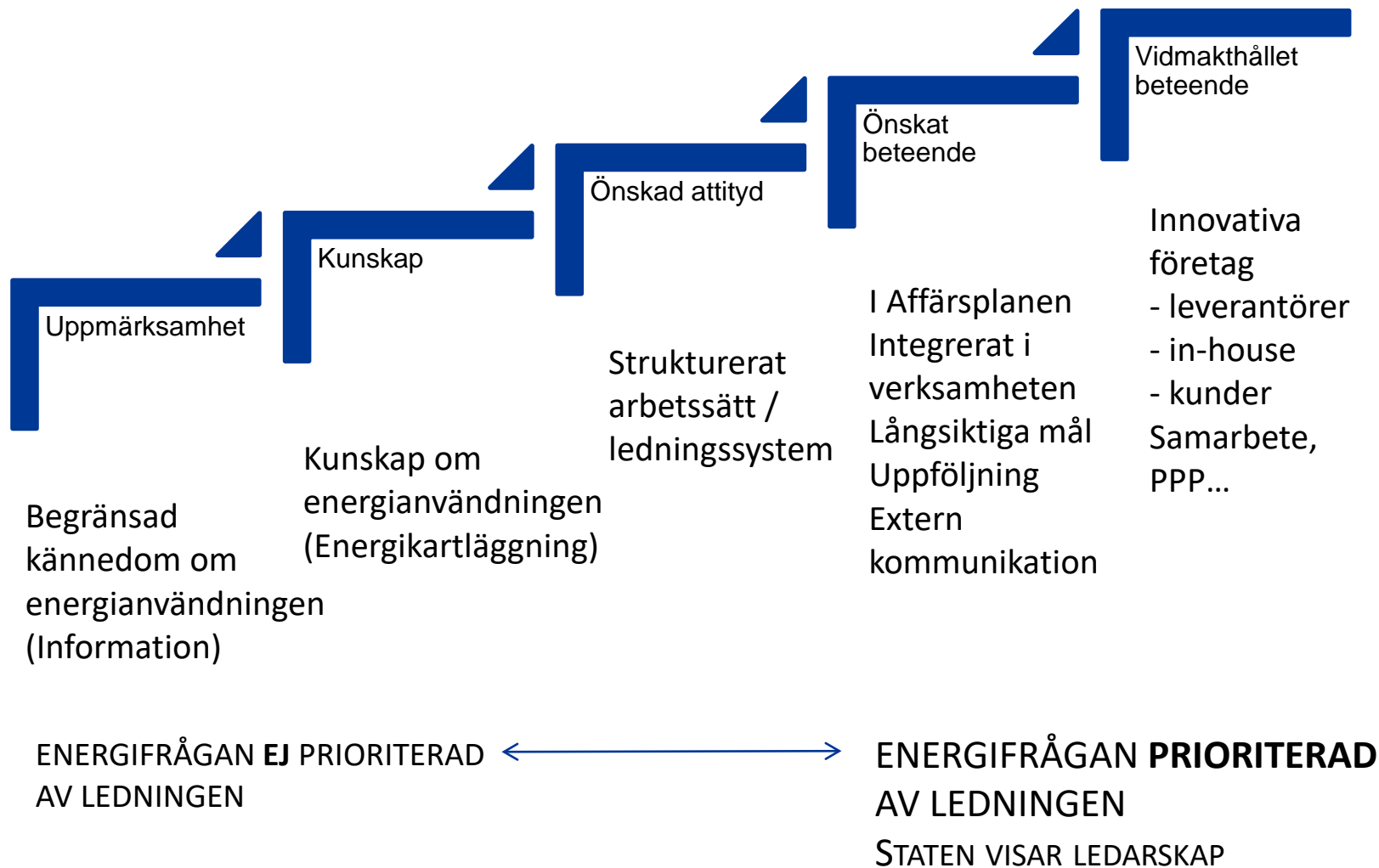
- Att känna till vad som behöver rapporteras in till myndigheten senast Q1 2017 och få en bild över hur kartläggningen och rapporteringen kommer att fungera under 4-årsperioden.
- Att ge input till hur energieffektiviseringsmål kan sättas, följas upp och hur vi bäst kan samarbeta för att realisera resultat





Workshop

Tillsammans uppför trappan



Energikommissionen Mål

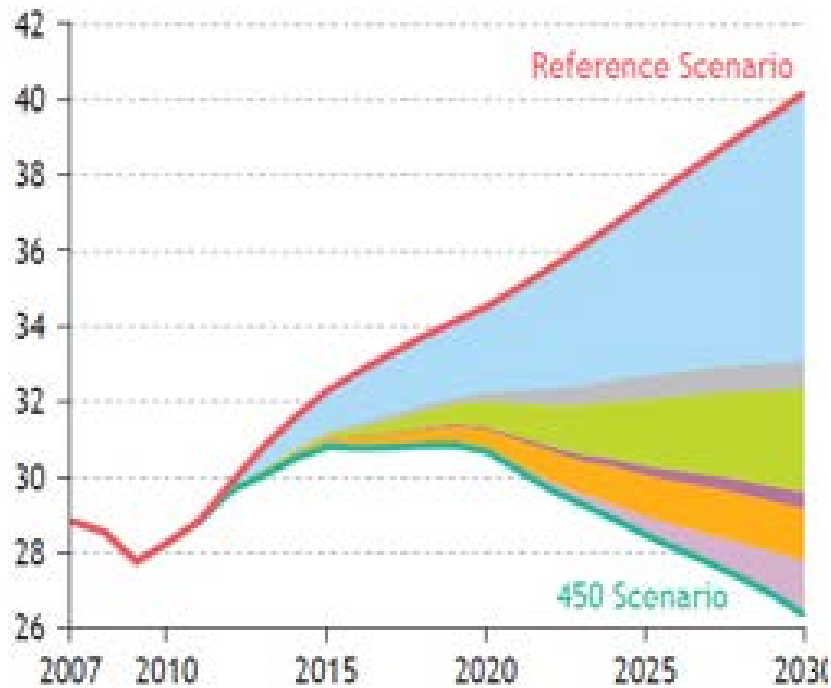
- 2045: ej nettoutsläpp av växthusgaser
...därefter uppnå negativa utsläpp
- Målet år 2040 är 100% förnybar elproduktion
- Ett mål för energieffektivisering för perioden 2020 till 2030 ska tas fram och beslutas senast 2017

forts.

- Effekt – effektivisering... **befolkningsökning**, utökad industriproduktion och en **växande ekonomi** beaktas.
- ..fungerande **efterfrågefleksibilitet**, det vill säga att kunderna fullt ut ska kunna delta på elmarknaden, ska genomföras.
- En **konkurrenskraftig fjärrvärmesektor** och **minskad elanvändning i uppvärmningen** är förutsättningar för att klara den förnybara el- och värmeförsörjningen under kalla vinterdagar..

Kriterier för likartade byggnader

- samma eller närliggande byggår
- samma typ av ventilationssystem
- samma värmebärare (exempelvis fjärrvärme)
- liknande verksamhet och storlek
- liknande status på underhåll



WS

ENERGIEFFEKTIVISERINGSMÅL

Energieffektiviseringsmål



- Ska hjälpa oss (ftg o mynd) stänga E-gapet
 - På aggregerad nivå och på företagsnivå
- Branchvisa?
- Absolut eller energiintensitet?
- Balans mellan att mäta och förbättringsarbete
- Möjligheter – farhågor