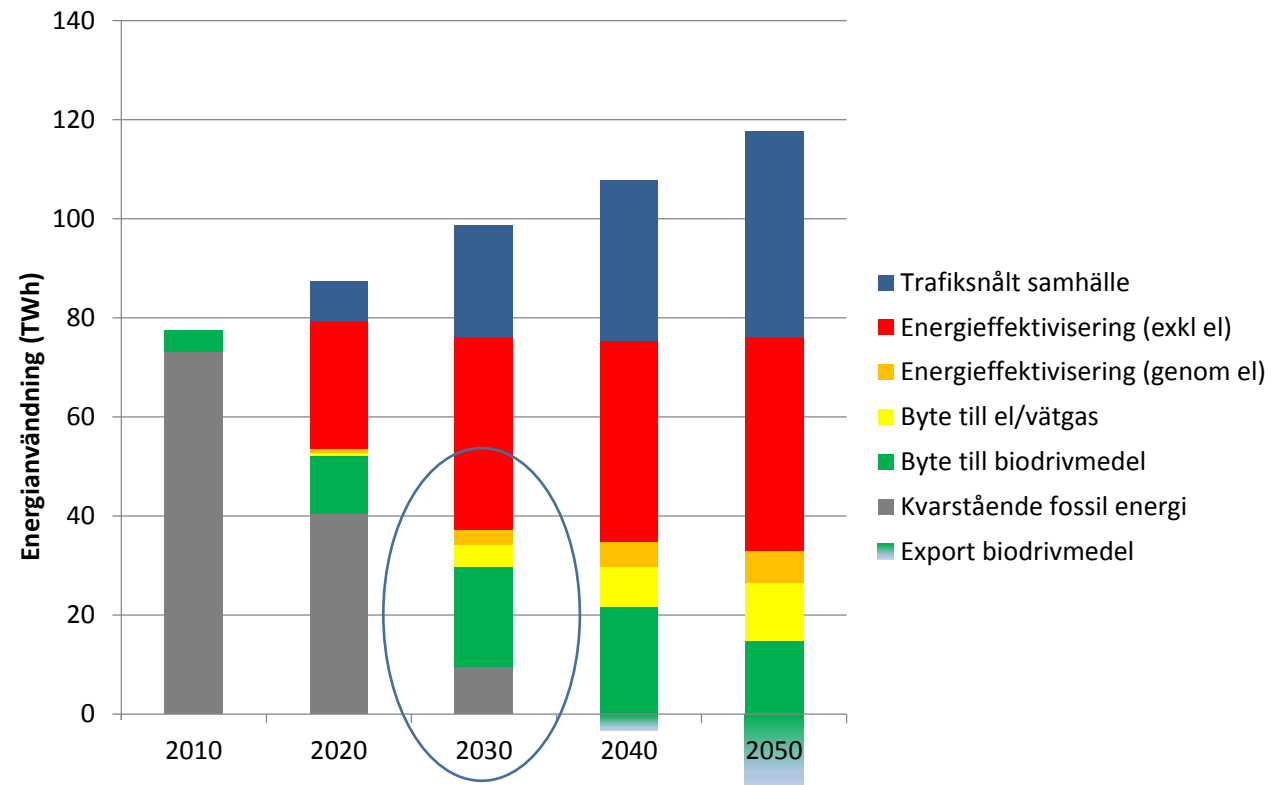


PariSundsvall - vad händer?

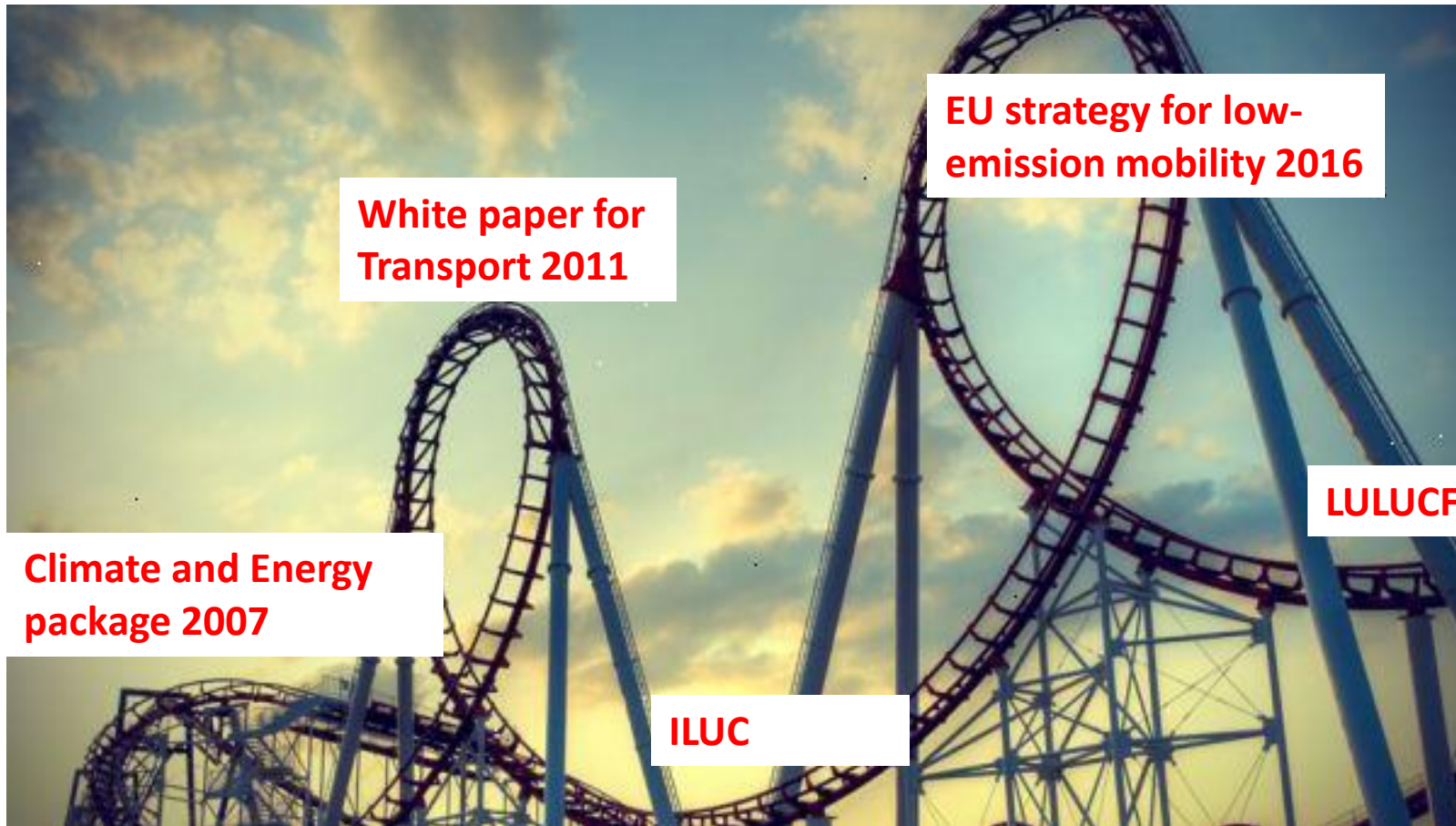
Jakob Lagercrantz, 2030 Sekretariatet

jakob.lagercrantz@equest.se





EU – välkommen till en utmanande färd



- Bilars utsläpp
- CO₂ tunga fordon
- Energiskatter
- Biobränslen
- Transporter

4/6,3/+57%



1892- ?

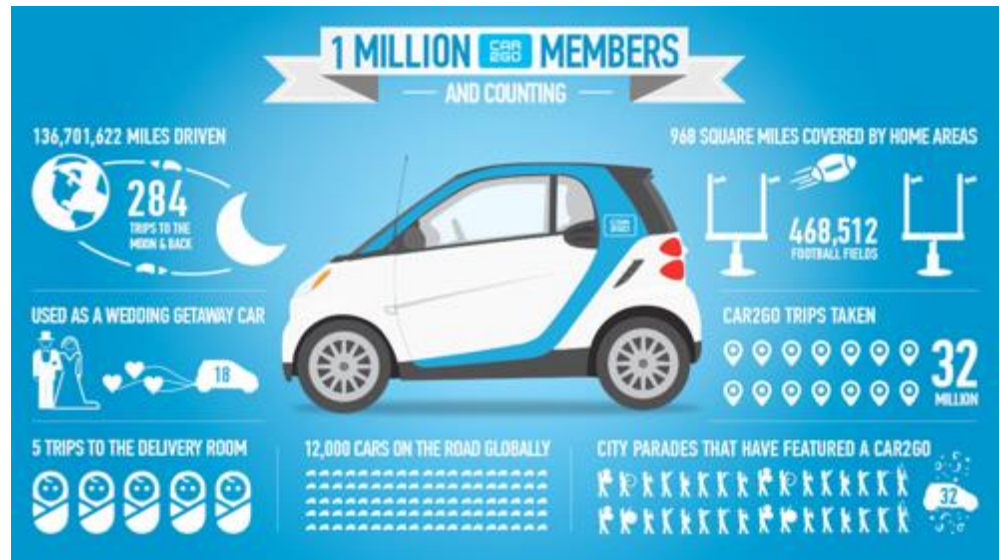
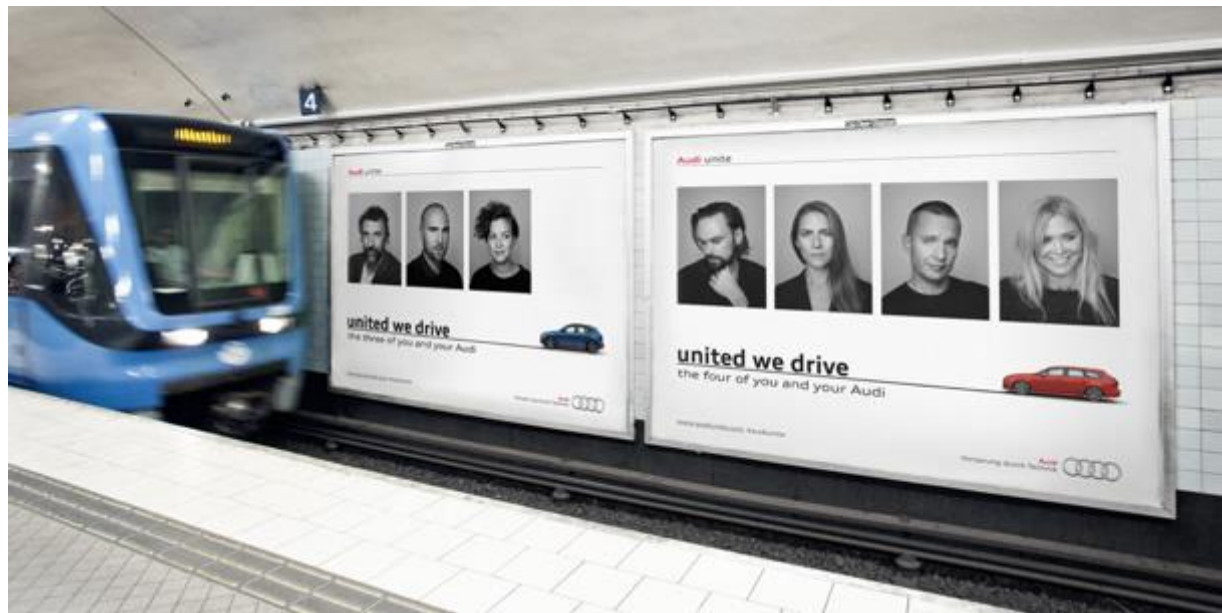
”Volvo och VW tveksamma till dieselmotorns framtid

Dieselmotorn kan ha nått vägs ände. Dagens generation kan bli den sista, menar både Volvo och Volkswagen. Sjunkande kostnader för elbilsteknik i kombination med skärpta utsläppsregler innebär att tekniken börjar bli föråldrad – och då talar vi om en motor som sitter i sex av tio nytillverkade bilar som såldes i Sverige förra året.”



373.000 beställningar – på en vecka.





Goods eller passagerare – eller både och?





4,6 miljarder kilometer!

Nedladdat 10 miljoner gånger på en vecka

21 miljoner aktiva användare juli -16

26 juli 75 miljoner gånger nedladdningar!

Vänder vindarna?

- EU strategy for Low-emission Mobility (20 juli 2016)
- EU Renewable Energy package (q4 2016)

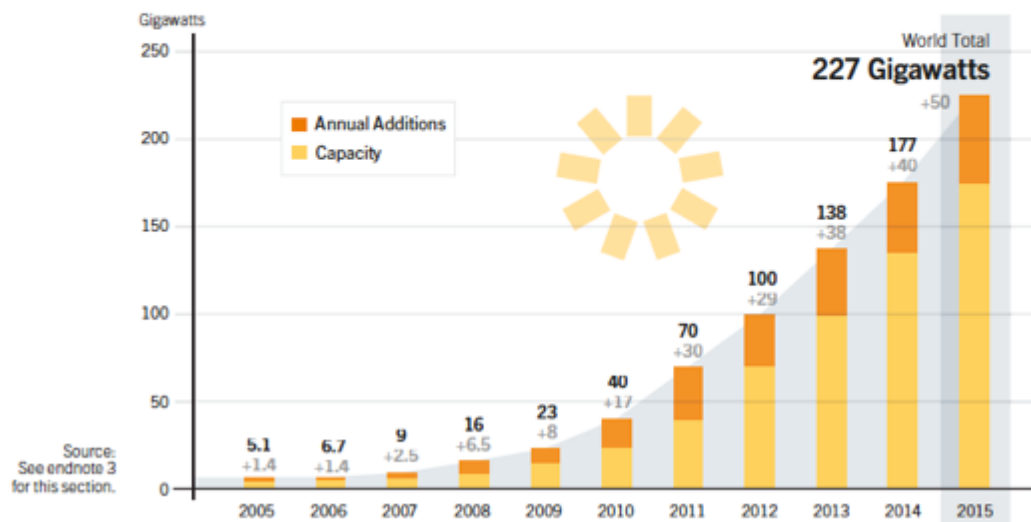


Vad skall väck – Barsebäck!
Vad skall in - sol och vind!



SOLAR PV

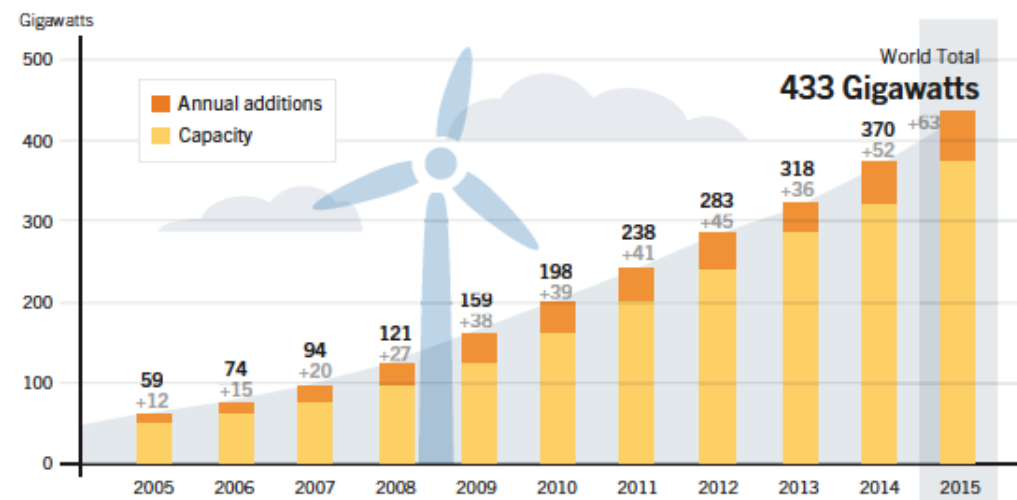
Figure 14. Solar PV Global Capacity and Annual Additions, 2005–2015



Källa: Renewables 2016, Global Status Report. Ren21, 2016

WIND POWER

Figure 23. Wind Power Global Capacity and Annual Additions, 2005–2015



1/25 av världskonsumtionen av el 2015

Tänk en oändlig mängd el?

