

Norden - Världens mest hållbara och konkurrenskraftiga region

Kristina Persson

Minister för strategi- och framtidsfrågor samt nordiskt samarbete
Statsrådsberedningen, Sverige

Nordisk Facklig Kongress, 27 Maj 2015

Hur konkurrenskraftig är Norden i Världen ?

- Global Competitiveness Index (GCI)

Global Top 10	Europe Top 10	High education Top 10	Innovation Top 10
Switzerland	Switzerland	Finland	Finland
Singapore	Finland	Singapore	Switzerland
US	Germany	Netherlands	Israel
Finland	Netherlands	Switzerland	Japan
Germany	UK	Belgium	US
Japan	Sweden	Arab Em.	Germany
Hong Kong	Norway	US	Sweden
Netherlands	Denmark	Norway	Netherlands
UK	Belgium	New Zealand	Singapore
Sweden	Luxembourg	Denmark	Taiwan, China

Source: The *Global Competitiveness Report 2014-2015*, World Economic Forum

Hur konkurrenskraftig är Norden i Världen ?

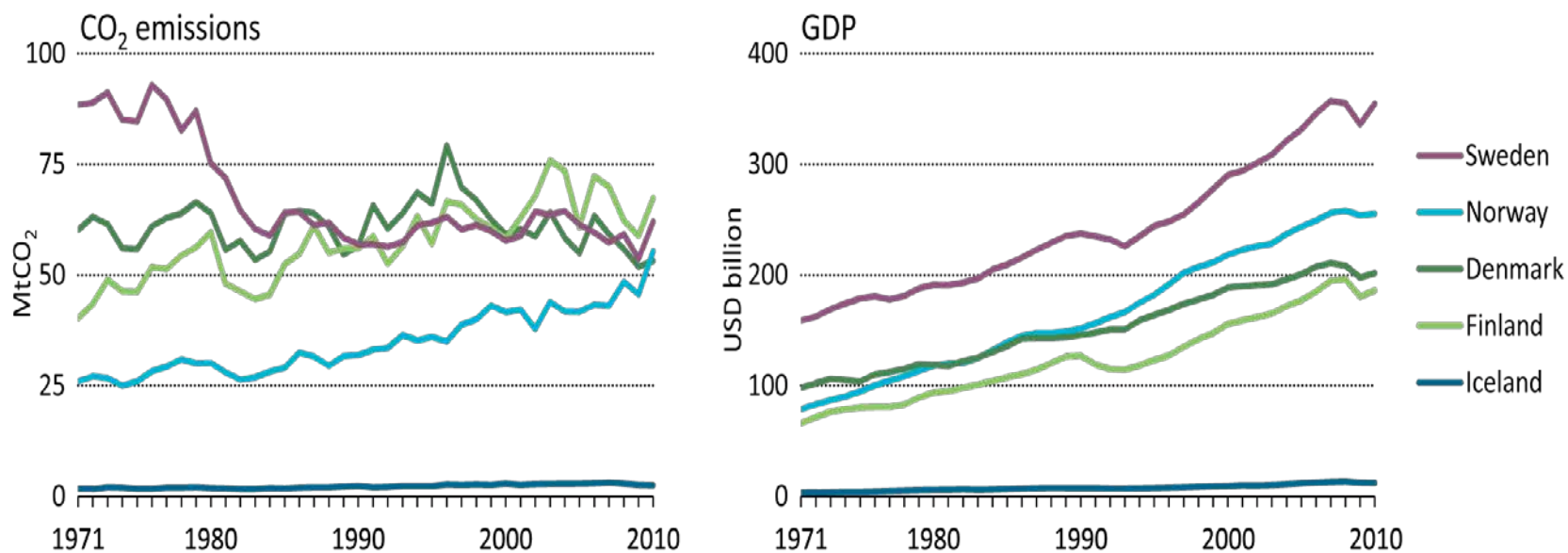
– En jämförelse över tiden

GCI Ranking	Finland	Iceland	Denmark	Norway	Sweden
2011-2012	4	30	8	16	3
2012-2013	3	31	12	15	4
2013-2014	3	30	15	11	6
2014-1015	4	30	13	11	10

Source: The *Global Competitiveness Report 2014-2015*, World Economic Forum

Hållbar utveckling i Norden – Klimat och energi

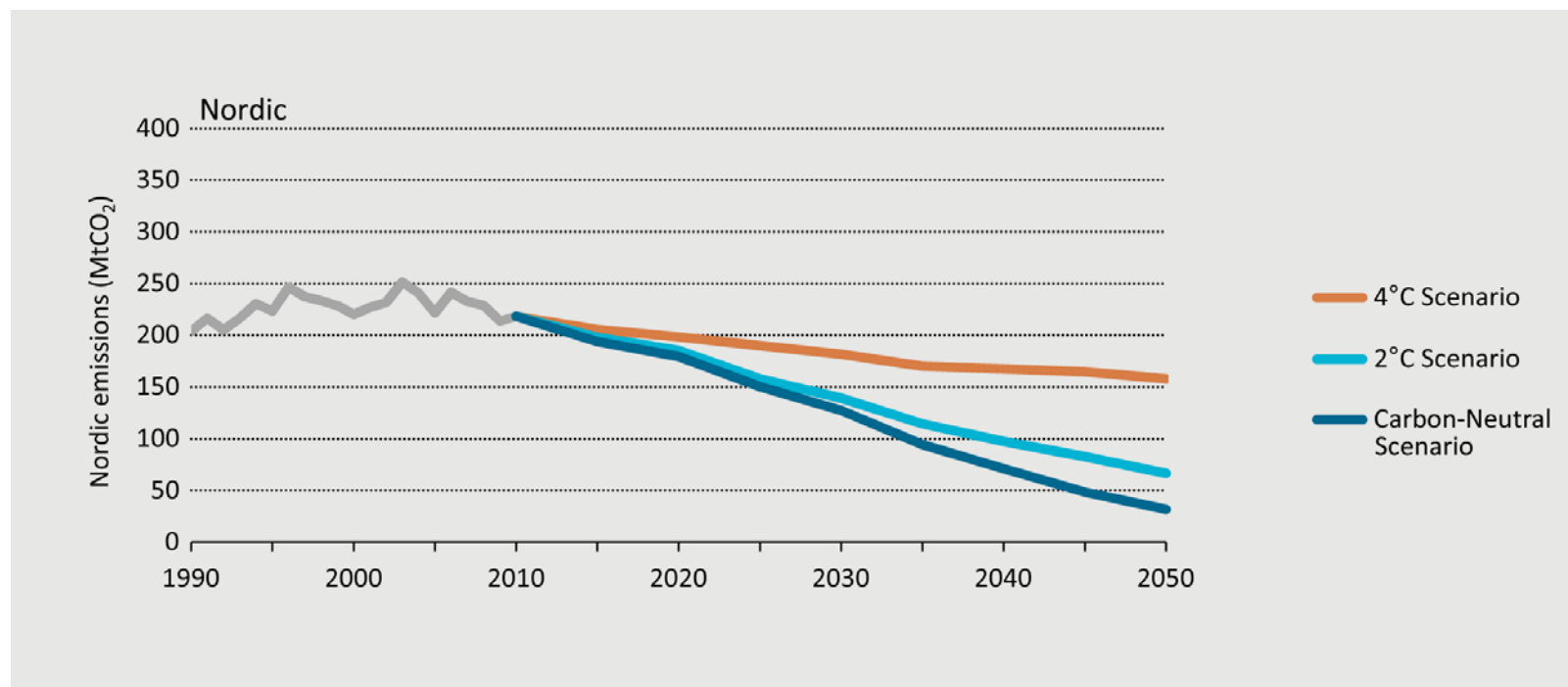
Nordens erfarenheter visar att det går att begränsa CO₂-utsläpp och samtidigt ha ekonomisk tillväx (den s.k. decoupling) ...



Source: Nordic Energy Technology Perspective 2013. IEA and Nordic Energy Research

Hållbar utveckling i Norden – högsta ambitionen i världen för CO2-utsläppsminskning

Nordens «Carbon-Neutral Scenario» siktar på en utsläppsminskning med 85% 2050...



Source: Nordic Energy Technology Perspective 2013. IEA and Nordic Energy Research

Hållbar utveckling i Norden – Vad krävs fram till 2050 ?

- **90% “fossilfri” elektricitet i Norden.**
- **25% (40 GW) vindkraft jämfört med 3% (6 GW) 2010.**
- **15 GW överföringskapacitet för export jämfört med 6 GW 2010.**
- **7% minskning av energiefterfrågan från 2010.**

Source: Nordic Energy Technology Perspective 2013. IEA and Nordic Energy Research

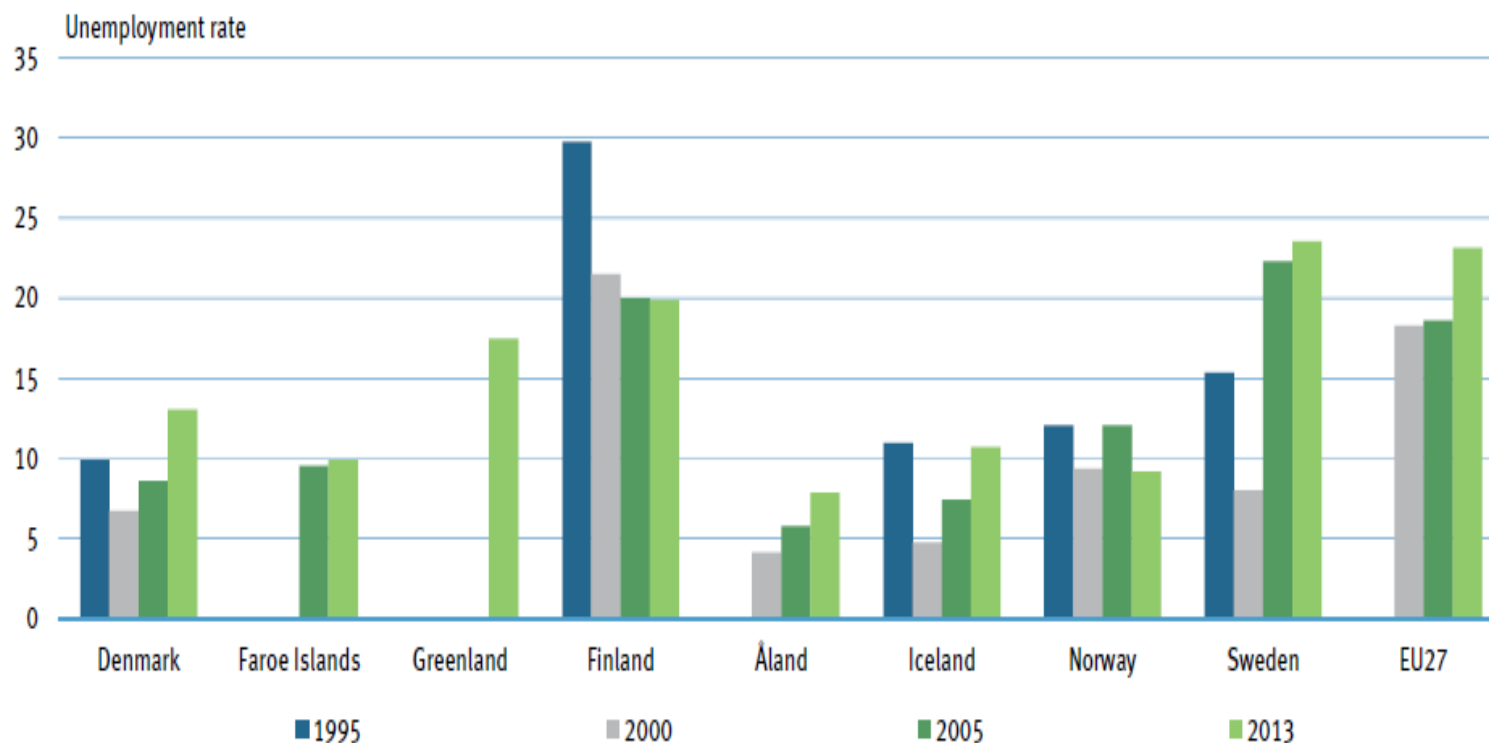
Hållbar utveckling i Norden – Vad krävs fram till 2050

- **10 miljoner ton CO₂ utsläpp från transportsektorn, jämfört med 80 2010.**
- **Minst 12 gånger mer användning av biobränslen i transportsektorn.**
- **Elfordon svarar för 30% av nya fordon 2030 och 90% 2050.**
- **35% minskning av energianvändningen per m² i bostäder.**
- **60% minskning av industrins direkta utsläpp från 2010.**

Source: Nordic Energy Technology Perspective 2013. IEA and Nordic Energy Research

Utmaningar för Nordens konkurrenskraft (1)

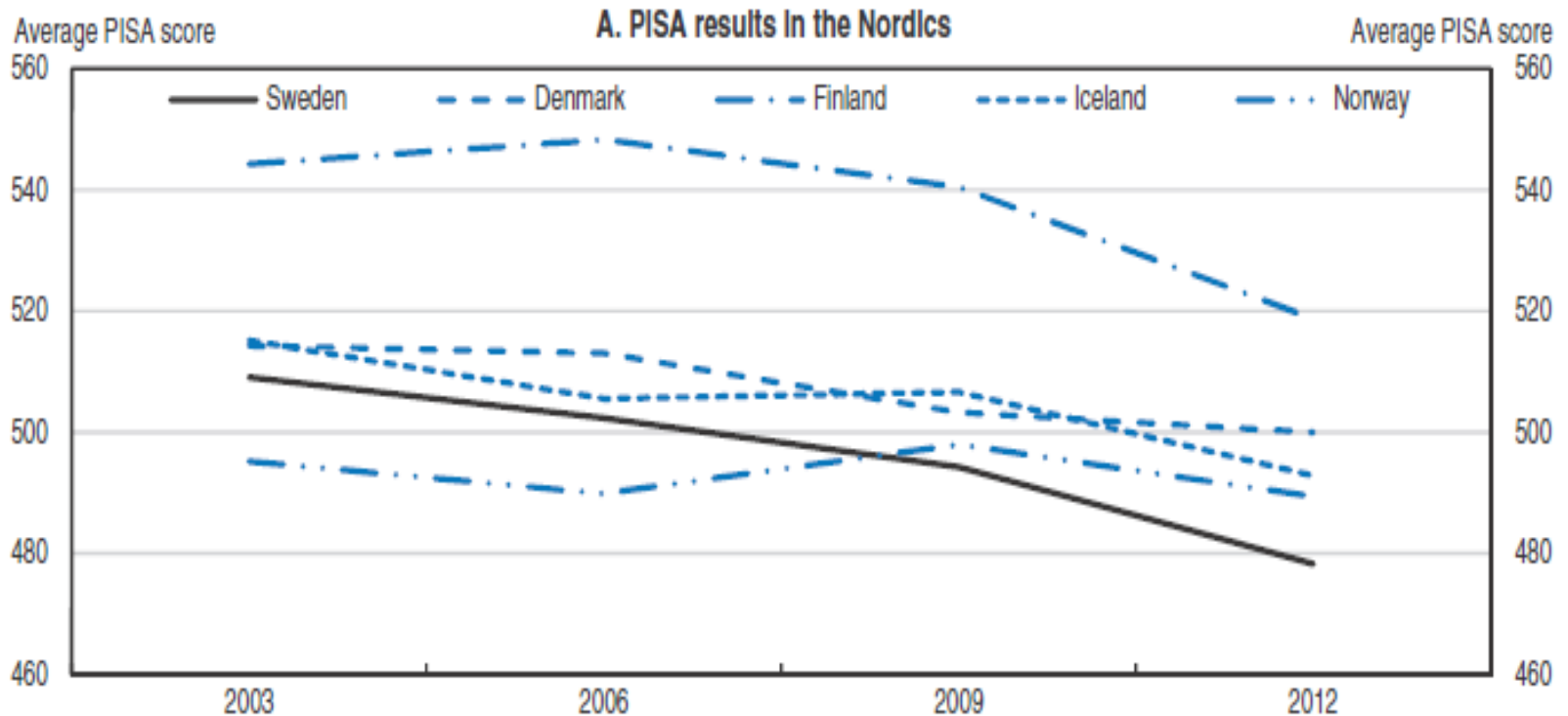
Hög ungdomsarbetslöshet även i Norden



Source: Nordic Statistical Yearbook 2014, pp 85

Utmaningar för Nordens konkurrenskraft (2)

Försämrat PISA-resultat oroar...



Source: OECD Economic Surveys – Sweden 2015, pp 91

Vad kan Norden göra tillsammans ? - En starkare röst i världen...

Norden är tillsammans den 8:e största ekonomin i världen

Vilken roll skulle Norden kunna spela, t.ex. inom G 20?

- Stödja omställningen till **en hållbar och inkluderande tillväxt**;
- **Ett stabilt och transparant finansiellt system** – som bidrar till den reala ekonomin;
- **Global Deal** – En arbetsmarknad med mer rättvis fördelning och bättre arbetsvillkor.

Source: World Bank

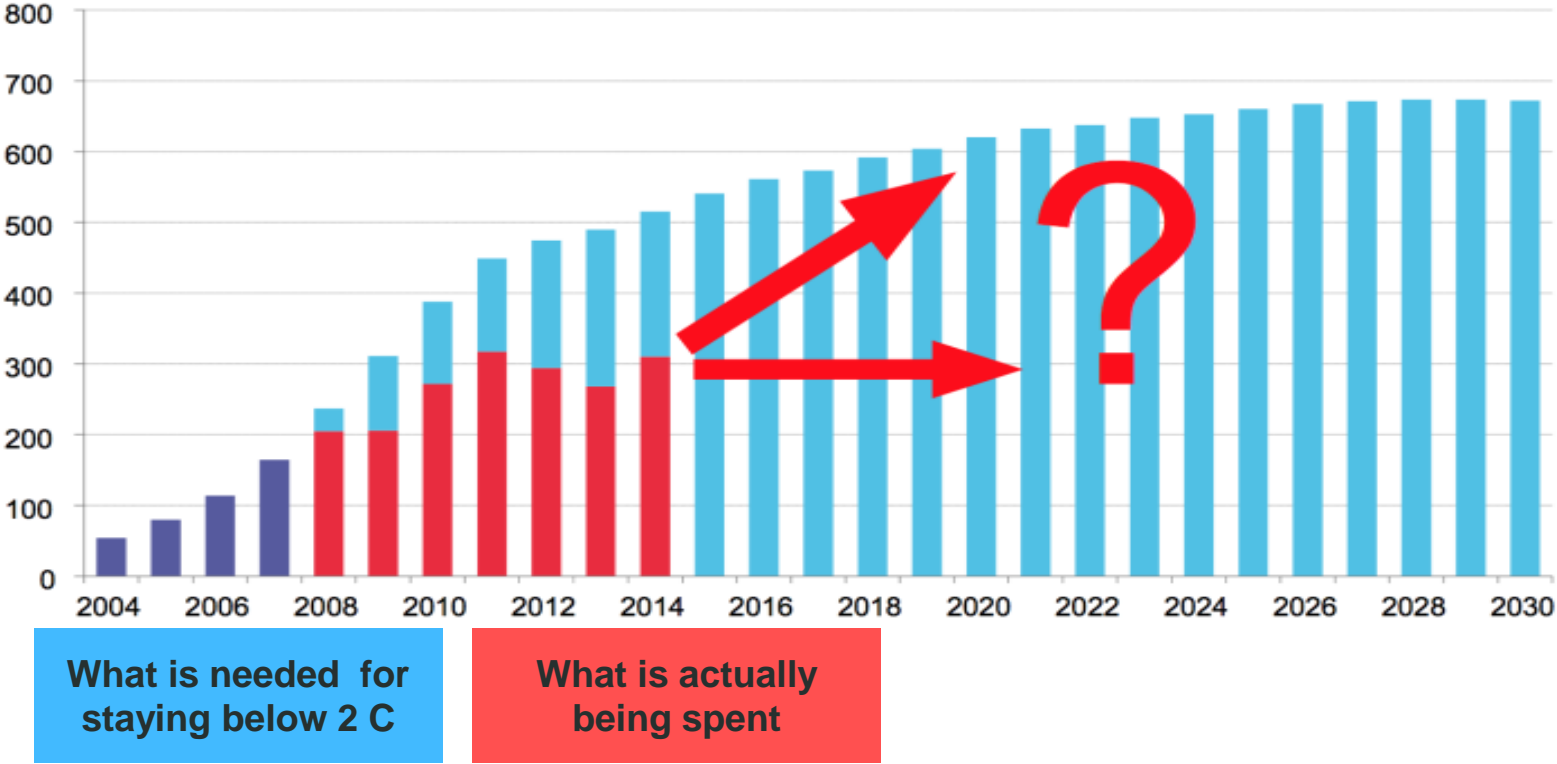
Vad kan Norden göra tillsammans? – Utvecklingsområden

Ta vara på det ökade engagemanget för hållbara investeringar

- ❑ Nordisk investeringsbank (NIB) och de andra nordiska institutionerna.
- ❑ Sverige: AP-fonderna är aktiva på gröna obligationsmarknader.
- ❑ Danmark: Investerar 450 mdr DKK i ett tioårsperspektiv i infrastruktur, vilket skapar 40 000 nya jobb.
- ❑ Norge: Oljefonden diskuterar framtiden för investeringar i fossila bränslen.

Samtidigt finns det stora finanseringsgap...

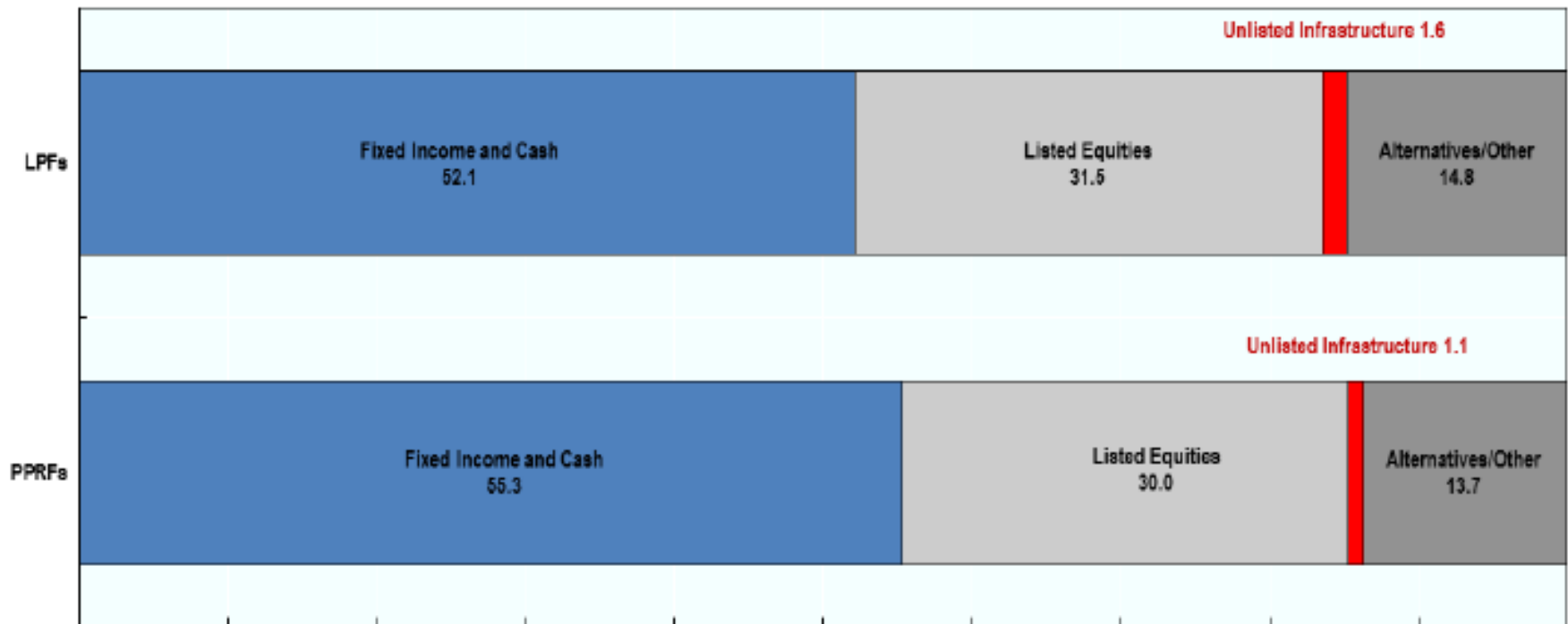
Investment Needed to Minimize Climate Change risk (billion USD/year)



Källa: Bloomberg New Energy Finance (2015)

Om investeringar till infrastruktur ...

Average asset allocation of Large Pension Funds (LPFs) and Public Pension Reserve Funds (PPRFs), 2013 As a percentage of total assets



Källa: Annual Survey of Large Pension Funds and public pension reserve funds (PPRFs), OECD, 2015

TACK !

