



*Transportministerens
roadmap for en fossilfri
transportsektor*

Frederik Hoedeman
WWF Verdensnaturfonden

13. september 2013



WWF kort fortalt

+100

WWF er i over
100 lande på
6 kontinenter

1961

WWF blev dannet
i 1961



+5000

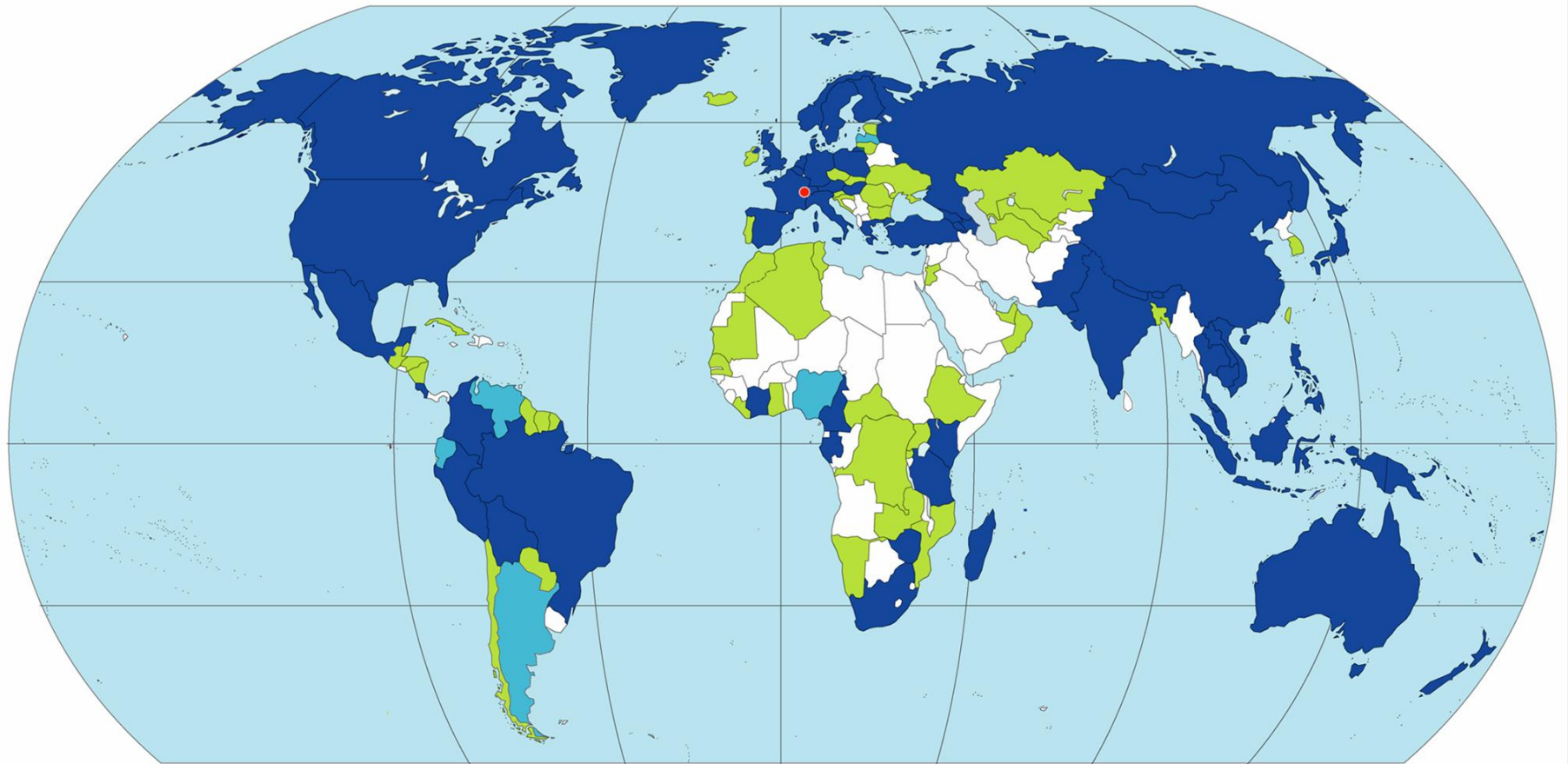
WWF har flere
end 5,000
ansatte verden
over

+5M

WWF har over
5 millioner
støttemedlemmer



WWF's globale netværk



Countries with : ■ WWF Offices ■ Associate Organizations ■ Active Projects ● International Secretariat

The material and the geographical designations on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of WWF concerning the legal status of any country, territory, or area, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries.



WWF 2011 og 2013: The energy report; Re-energising Europe





WWF's konklusioner

- En fossilfri transportsektor er mulig i 2050- men med femårige delmål
- Vi skal nedbringe behovet for transport: F.eks. mere lokale transportkæder, smartere fysisk planlægning, øget brug af videokonferencer for virksomheder
- Overflytte: Personer til gods tog &/eller skib, letbaner, cykel og gåben



WWF's forslag

- Skifte til teknologier med lavere energiintensitet:
 - elektrificering overalt hvor det kan lade sig gøre
 - brint i f.eks. skibe
 - bæredygtige/avancerede biobrændstoffer hvor der ikke er andre alternativer.. særligt luftfart, skibsfart, lastbil
- Ha' øget fokus på energieffektivitet:
 - arbejde for fortsatte EU mål for bilindustrien, f.eks. en 2025 standard med 60 gr. CO₂/ km for personbiler
 - øgede krav for produktionen af brændstof- ude i olie- og gasindustrien- f.eks. ift. tjæresand



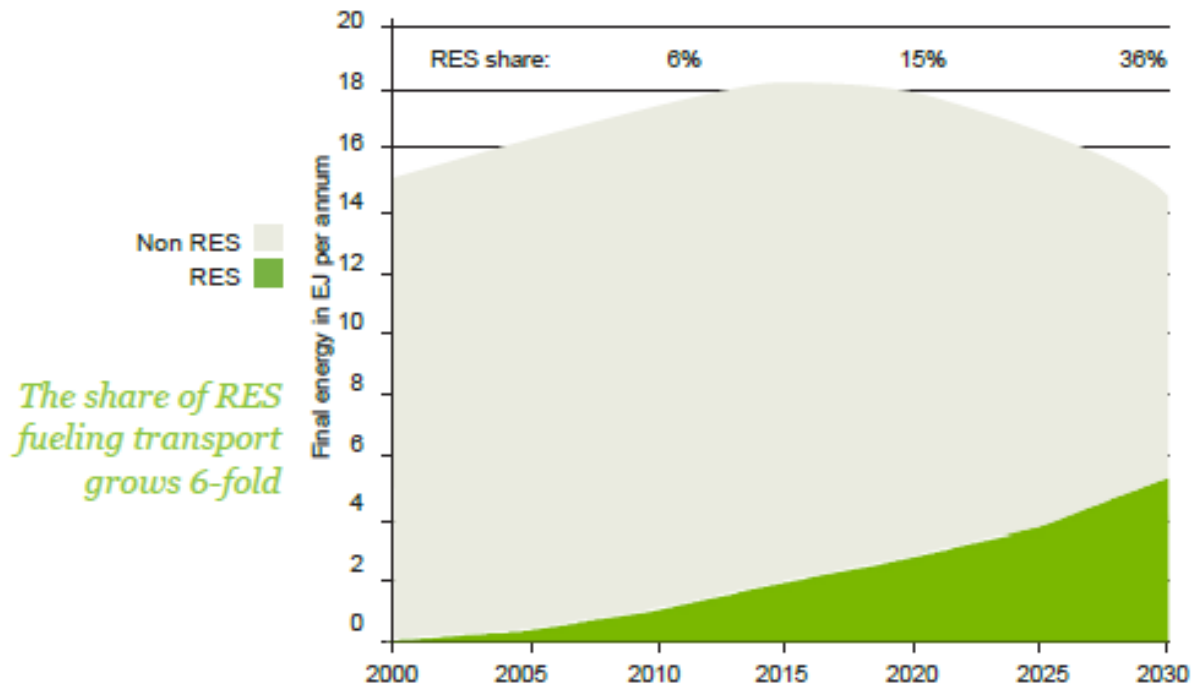
Elektrificering overalt

Helhjertet satsning på elbiler, elbusser og eltog



Grøn energi i 2030 (WWF, 2013)

Figure 8: Energy supply for the transport sector from RES and non-RES sources to 2030



Tak for
opmærksomheden!

Frederik Hoedeman
f.hoedeman@wwf.dk

www.wwf.dk

