



KIRKENS NØDHJELP
actalliance

NORWAY'S FAIR SHARE OF MEETING THE PARIS AGREEMENT

Håkon Grindheim

Klimarådgiver

Kirkens Nødhjelp

Oslo, 21.11.18



KIRKENS NØDHJELP
actalliance

Utvikling og klima

Climate Equity Reference Project (CERP) utviklet av Stockholm Environment Institute og EcoEquity.

Rammeverket adresserer:

- 1) Behovet for å stoppe klimaendringene
- 2) Behovet for utvikling og fattigdomsreduksjon



Prinsipper

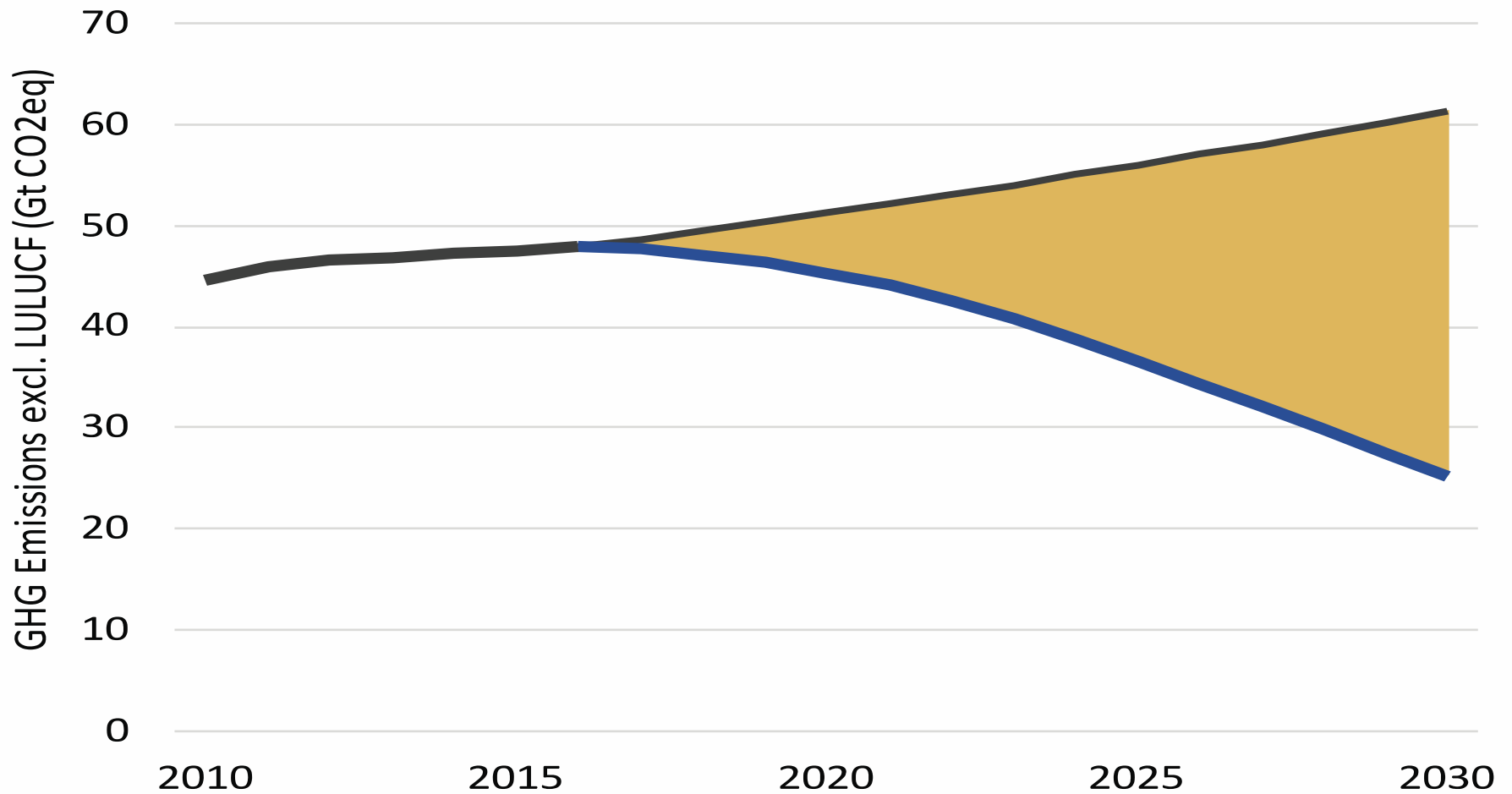
Ulikt ansvar

Landene har ulikt ansvar for klimakrisen basert på deres utslipp

Ulik kapasitet

Landene har ulik kapasitet til å bidra til å løse klimakrisen

Retten til **bærekraftig utvikling**



Global Mitigation
Historical Emissions

Baseline
LED Scenario



Funnene

Norges ansvar er **0,65%**. Til sammenligning har Norge 0,07 % av verdens befolkning. Norges ansvar nesten 10 ganger større enn vår befolkning skulle tilsi.

0,65 % av de totale globale kuttene for å nå 1,5C-målet tilsvarer 233 millioner tonn CO₂.

233 millioner tonn CO₂ = **430 %** av Norges utslipp i 1990



KIRKENS NØDHJELP
actalliance

Norges ansvar – nasjonale utslipp

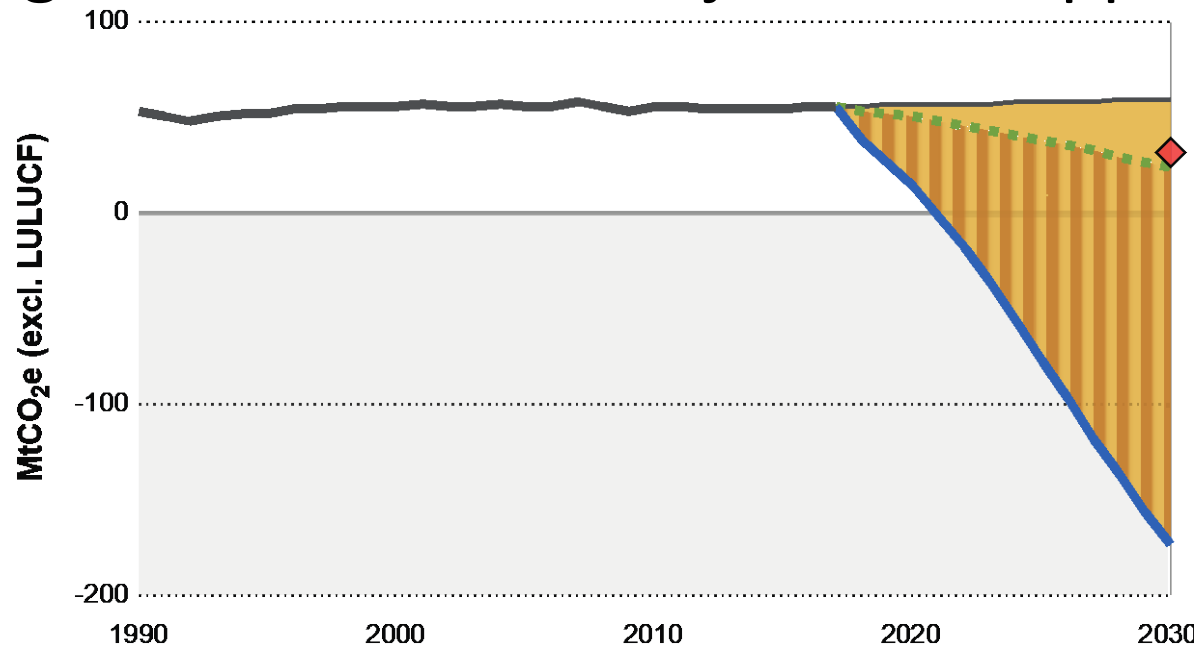
53 % kutt i 2030 sammenlignet med 1990-nivå

53 % kutt = 27 millioner tonn CO₂

Da gjenstår 198 millioner tonn CO₂ som må kuttes internasjonalt for at Norge skal ta sin rettferdige andel



Norges ansvar – internasjonale utslippskutt



- Norge må kutte utslipp internasjonalt tilsvarende det stripete feltet.
- Dette kan koste Norge gjennomsnittlig oppimot **50 milliarder kroner** i året



KIRKENS NØDHJELP
actalliance

Norges ansvar – finansiering til tilpasning

Utviklingslands *årlige* behov for klimatilpasning fram til 2030: \$300 milliarder

Norges rettferdige andel av dette: \$1.95 milliarder

Omgjort til Norske kroner: **NOK 15 mrd**



Oppsummering

Norges overordnede ansvar for utslippskutt i 2030	430 %
Norges nasjonale utslippskutt i 2030	53 %
Norges andel av klimafinansiering til internasjonale utslippskutt	50 milliarder kroner i året
Norges andel av klimafinansiering til klimatilpasning	15 milliarder kroner i året