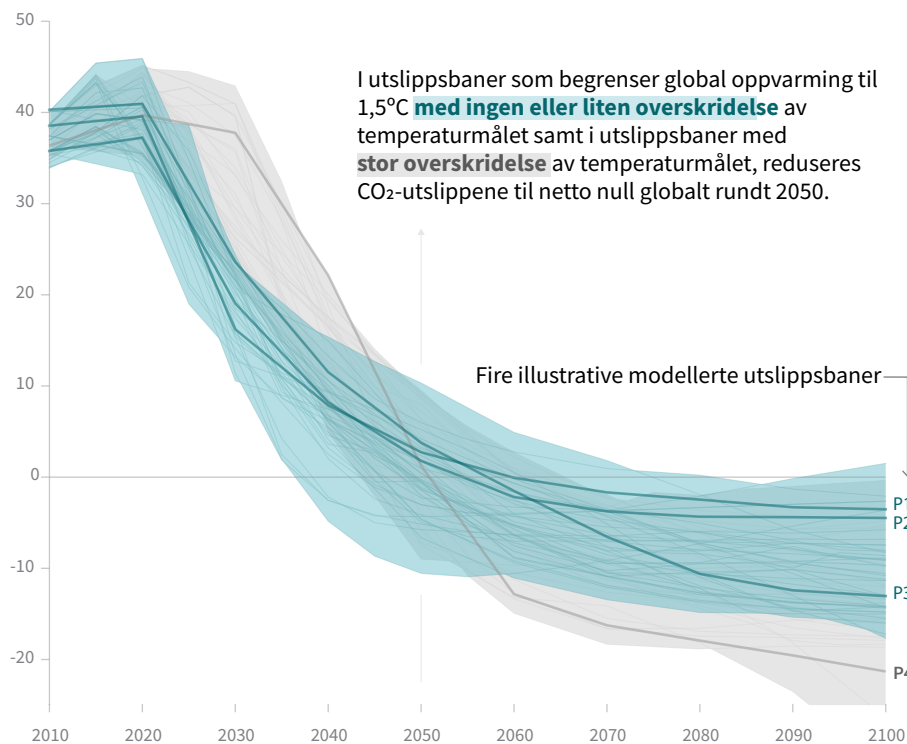


Særtrekk ved globale utslippsbaner

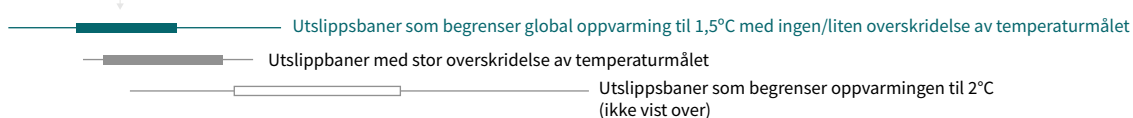
Generelle særtrekk ved utviklingen av netto menneskeskapte CO₂-utslipp, og totale utslipp av metan, svart karbon, og nitrogenoksid i modellerte utslippsbaner som begrenser oppvarmingen til 1,5°C med ingen eller liten overskridelse av temperaturmålet. Definisjonen av netto utslipp er menneskeskapte utslipp minus karbondioksid fjernet fra atmosfæren. Reduksjon i netto utslipp kan oppnås gjennom en kombinasjon av en rekke utslippsreducerende tiltak illustrert her.

Totale globale netto CO₂-utslipp

Milliarder tonn CO₂/år



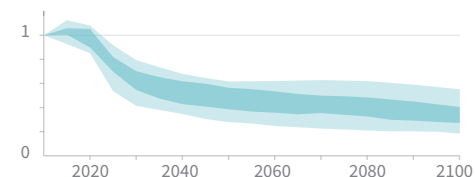
Antatt tidspunkt for netto null CO₂
Linjebredden illustrerer 5-95 persentil intervall og 25-75 persentil intervall av scenariene



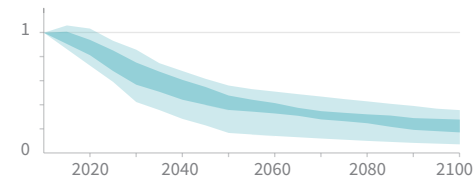
Utslipp av andre klimadrivere enn CO₂ sammenlignet med 2010

Utslipp av andre klimadrivere reduseres/begrenses i utslippsbaner med ingen eller en liten overskridelse av 1,5°C, men de når ikke null globalt.

Utslipp av metan



Utslipp av svart karbon



Utslipp av lystgass

